

**SAMOCHÓD DOSTAWCZY**



**Zuk**  
**DIESEL**

# **KATALOG CZĘŚCI ZAMIENNYCH**

**FABRYKA SAMOCHODÓW CIĘŻAROWYCH**  
**Lublin**

This technical documentation is provided to you for free by <http://zukowka.wordpress.com/> in order for you to be able to maintain your historical vehicle on the road.

We consider it to be both educational and contributing to road-safety.



**SAMOCHÓD DOSTAWCZY**

**Zuk**  
**DIESEL**

**FABRYKA SAMOCHODÓW CIĘŻAROWYCH**

**im. BOLESŁAWA BIERUTA**

**ul. Melgiewska 7/9, 20-952 Lublin**

**telefon 201-41**



# **KATALOG CZĘŚCI ZAMIENNYCH**

**WYDAWNICTWA PRZEMYSŁU MASZYNOWEGO „WEMA”**

**WARSZAWA 1988**

Opracowanie:

Zakład Konstrukcyjno-Doświadczalny

FSC Lublin

Telefon: 201-41 w. 959

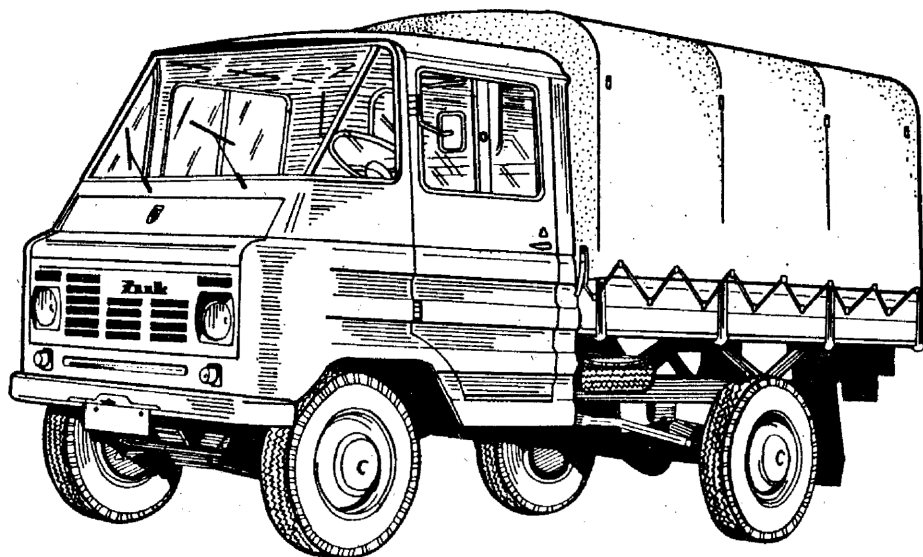
## SPIS TREŚCI

	str.
1. Informacje ogólne	5
2. Numery identyfikacyjne samochodu i jego głównych zespołów	5
3. Zamawianie części zamiennych	6
4. Wskazówki dotyczące użytkowania samochodu	6
5. Zmiany i aktualizacja katalogu	6
6. Regeneracja części zamiennych	7
7. Wykaz odmian samochodów	7
8. Wykaz tablic	7
9. Tablice części zamiennych	9
10. Wykaz numerów katalogowych części zamiennych	53
11. Wykaz części złącznych wg PN i ZN	64

## 1. INFORMACJE OGÓLNE

Niniejszy katalog różnicowy dotyczy samochodów ŻUK z silnikiem wysokoprężnym 4C90, produkowanych od 1985 r. Jest przystosowany do wykonywania mikrofiz.

Zespoły wspólne podano w podstawowym katalogu samochodu Żuk z silnikiem benzynowym S-21. Odmianą podstawową są samochody Żuk A13D pick-up (rys. 1.1) o ładowności 940 kg, przeznaczone do przewozu towarów. Samochody A07D i A16D są przeznaczone do przewożenia towarów i osób. Wykaz wszystkich odmian podano na str. 7.



Rys. 1.1

## 2. NUMERY IDENTYFIKACYJNE SAMOCHODU I JEGO GŁÓWNYCH ZESPOŁÓW

Numer samochodu wg ZN-87/MHiPM/06-03293 podano na tabliczce znamionowej (rys. 2.1), umieszczonej na podstawie fotela kierowcy (rys. 2.2).

Przykład oznaczenia

Numer samochodu SUL01121CH0479426 oznacza:

S — Europa

U — Polska

L — Lublin

011 — typ samochodu (A11D)

2 — rodzaj silnika (wysokoprężny 4C90)

1 — odmiana podstawowa silnika

C — układ napędowy (skrzynia 4-biegowa) typ A13X most Żuk typ 18)

H — rok produkcji 1987

0479426 — kolejny numer produkcyjny podwozia samochodu

Numer samochodu (podwozia) umieszczono również na prawej podłużnicy ramy, tuż za przednią poprzeczką (rys. 2.3).

Numer silnika, np. 000493, wybito na lewej stronie kadłuba, obok filtra oleju (rys. 2.4).

Numer kabiny lub nadwozia, np. 011-2-0634762, umieszczono na belce górnej kabiny (rys. 2.5), którego człony oznaczają:

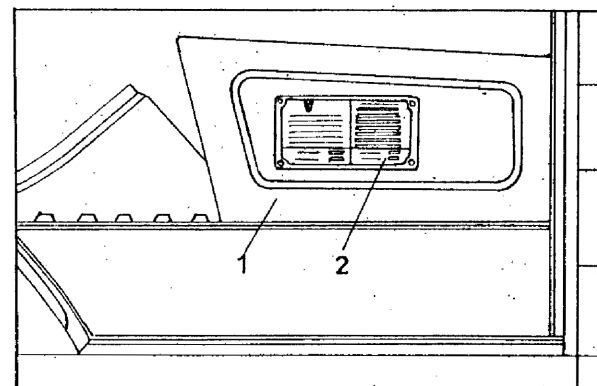
011 — odmiana nadwozia (A11D)

2 — rodzaj silnika (4C90)

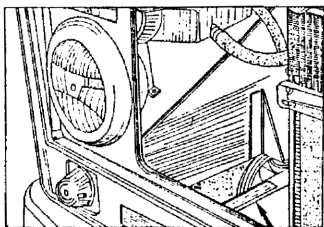
0634762 — kolejny numer produkcyjny kabiny

Homologation HOMOLOGACJA		FABRYKA SAMOCHODÓW CIĘŻAROWYCH - LUBLIN	
Identification number NUMER IDENTYFIKACYJNY		Zaświad. Nr	
Allowable max total weight DOPUSZCZALNA MASA CAŁKOWITA		SUL 01121CH0479426	
Allowable gross train weight DOPUSZCZALNA MASA POJAZDU Z PRZYCZEPĄ		2500 kg	
Allowable front axle load DOPUSZCZALNE OBCIĄŻENIE OSI PRZEDNIEJ		1100 kg	
Allowable rear axle load DOPUSZCZALNE OBCIĄŻENIE OSI TYLNEJ		1400 kg	
Payload ŁADOWNOŚĆ	965 kg	Version WERSJA	B
Production date ROK PRODUKCJI	1987r.	Inspection mark ZNAK KONTROLI JAKOŚCI	

Rys. 2.1

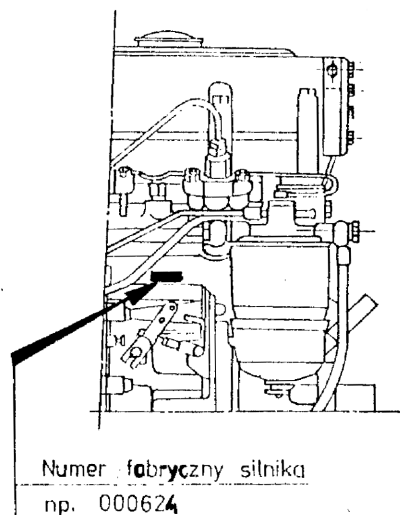


Rys. 2.2



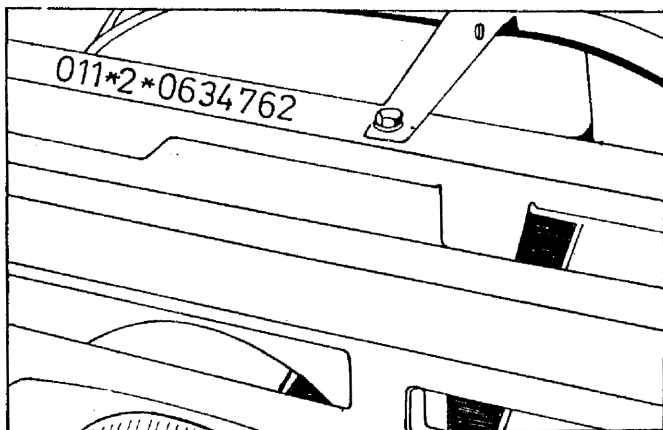
SUL 011 21CH0479426

Rys. 2.3



Numer fabryczny silnika  
np. 000624

Rys. 2.4



Rys. 2.5

### 3. ZAMAWIANIE CZĘŚCI ZAMIENNYCH

Zamawianie części powinno się odbywać wg następujących zasad:

- odbiorcy zagraniczni składają zamówienia w Przedsiębiorstwie Handlu Zagranicznego Przemysłu Motoryzacyjnego POLMOT ul. Stalingradzka 23, 00-983 Warszawa. POLSKA,
- odbiorcy krajowi — w Przedsiębiorstwie Techniczno-Handlowym POLMOZBYT, Centralna Baza w Lublinie ul. Mełgiewska 11, 20-950 Lublin, które prowadzi sprzedaż samochodów ŻUK i części zamiennych.

Aby otrzymać właściwe części zamienne, w zamówieniu należy podać:

- a) numer katalogowy części, na podstawie którego nastąpi dostawa,
- b) pełną nazwę części wg katalogu,
- c) żądaną liczbę części.

W przypadku wątpliwym należy podać dodatkowo numer produkcyjny silnika lub numer podwozia, do którego zamawia się daną część zamienną.

### 4. WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE UŻYTKOWANIA KATALOGU

Aby ustalić właściwe numery części zamiennych zawartych w niniejszym katalogu, należy posłużyć się:

- a) wykazem odmian (str. 7)
- b) tablicami rysunkowymi i wykazem części zamiennych.

W tablicach rysunkowych przedstawiono graficznie części zamienne oznaczone kolejnymi numerami. W tej samej tablicy z prawej strony znajduje się wykaz części zespołu, składający się z kolumn: nr pozycji, nr części, nazwa części oraz liczba sztuk w zespole.

U góry tablicy, w lewym rogu znajduje się rubryka zawierająca nazwę i informację, w skład którego typu samochodu wchodzi zespół. Brak takiej informacji oznacza, że zespół wchodzi w skład każdej odmiany samochodu. W prawym górnym rogu umieszczono numer tablicy, rok i miesiąc wydania oraz adres pola mikrofilmu — rezerwa (np. B-3).

Numer tablicy odpowiada numerowi grupy konstrukcyjnej — zespołu (np. 12.03) dla większości tablic. U dołu tablicy znajduje się rubryka dotycząca wprowadzonych zmian konstrukcyjnych, terminu ich wprowadzenia i stopnia zamienności.

Aby uprościć tablice rysunkowe, nie uwzględniono w nich niektórych części. Przykładowo, w tablicy narysowana jest część prawa, a lewej symetrycznej nie narysowano, lub na tablicy narysowano jedną podkładkę regulacyjną, podczas gdy na wykazie części jest kilka różniących się między sobą grubością, lub nadwymiarów dla celów remontowych.

We wszystkich wymienionych przypadkach części te występują pod tym samym numerem pozycji.

### 5. ZMIANY I AKTUALIZACJA KATALOGU

W miarę wprowadzania zmian konstrukcyjnych, przewiduje się aktualizację katalogu przez nanoszenie zmian w tablicach lub opracowanie nowych tablic.

Zmiany do katalogu są podawane w Biuletynie Informacyjnym wydawanym raz w roku, co najmniej 6 miesięcy przed wprowadzeniem do samochodów zmian konstrukcyjnych.

Biuletyn zawiera na wstępie wykaz wprowadzonych zmian konstrukcyjnych, z podaniem terminów realizacji. Wprowadzanie zmian w tablicy będzie oznaczane i wpisywane w rubrykę u dołu tablicy wg niżej podanych przykładów:

09-1104028 = (17-1104012) + (09-1104027)

— część (09-1104028) zastąpiono dwoma częściami zamiennymi.

09-1302011 = 09-1302012

— część 09-1302011 zastąpiono częścią 09-1302012 (tabl. 10.46) — współzamienną.

W tablicach ujętych w Biuletynie Informacyjnym podano termin lub numer produkcyjny podwozia samochodu, od którego obowiązuje część nowa lub zmieniona, stopień zamienności tych części, oraz datę aktualizacji tablicy.

Dla utrzymania dobrego stanu technicznego samochodu należy korzystać z oryginalnych części zamiennych, rozprowadzanych przez centra handlowe lub sklepy POLMOZBYTU.

## 6. REGENERACJA CZĘŚCI ZAMIENNYCH

Z uwagi na trudności w nabyciu wielu części zamiennych należy stosować w szerokim zakresie regenerację, przeprowadzoną przez zakłady specjalistyczne i Państwowe Ośrodki Maszynowe (POM).

Przy prawidłowo przeprowadzonej regeneracji części osiągają żywotność zbliżoną do żywotności części oryginalnych, przy czym cena części regenerowanych stanowi ok. 70% wartości części nowych.

## 7. WYKAZ ODMIAN SAMOCHODÓW

Fabryka produkuje następujące odmiany samochodów ŻUK z silnikiem wysokoprężnym.

Nazwa	Oznaczenie
Furgon	A06D
Towos	A07D
Skrzyniowy	A11D
Pick-up	A13D
Skrzyniowy z wydłużoną kabiną	A16D

W odmianach samochodów dla odbiorców zagranicznych wprowadzono niewielkie zmiany konstrukcyjne. W oznaczeniu tych samochodów dodano wyróżnik kierunku eksportu, np: A1320 — samochód dla Węgier.


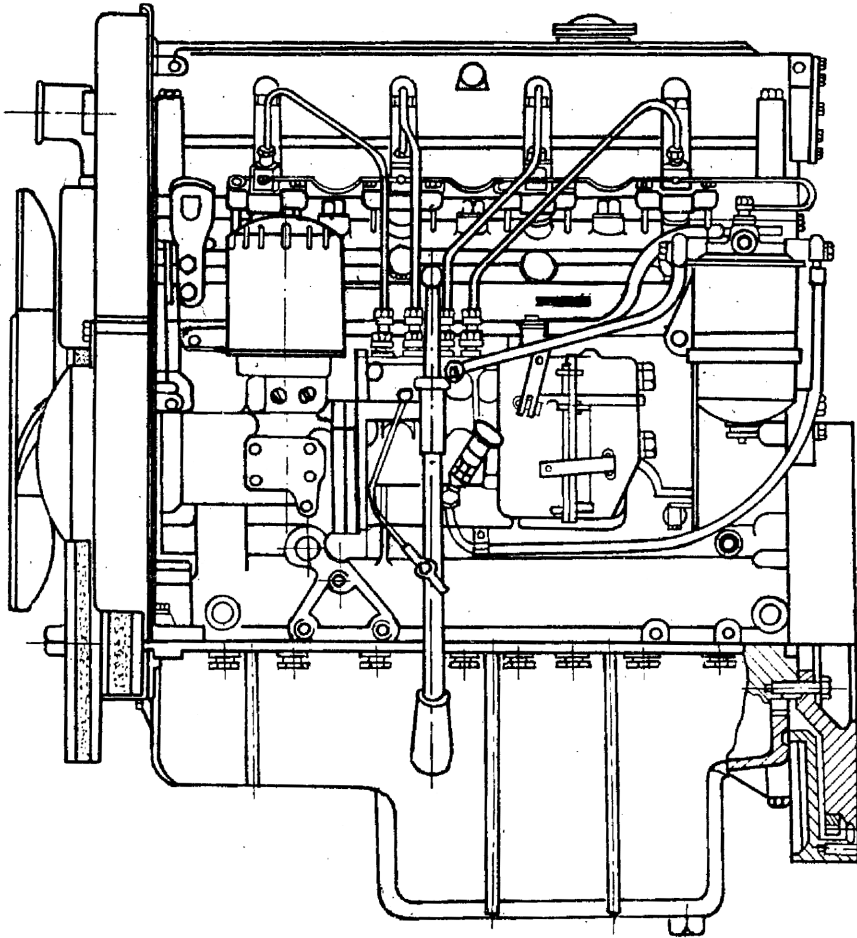
Niżej podano wyróżnik kierunku eksportu samochodów dla poszczególnych odbiorców:

Wyróżnik	Odbiorca	Uwagi
10	CSRS	
20	Węgry	
30	Eksport Standard	
32	Bułgaria	
33	ZSRR	
34	WUKO	Polska
35	Grecja	
39	NRD	
40	Eksport Tropik	
44	Irak, Iran	
48	Ghana	

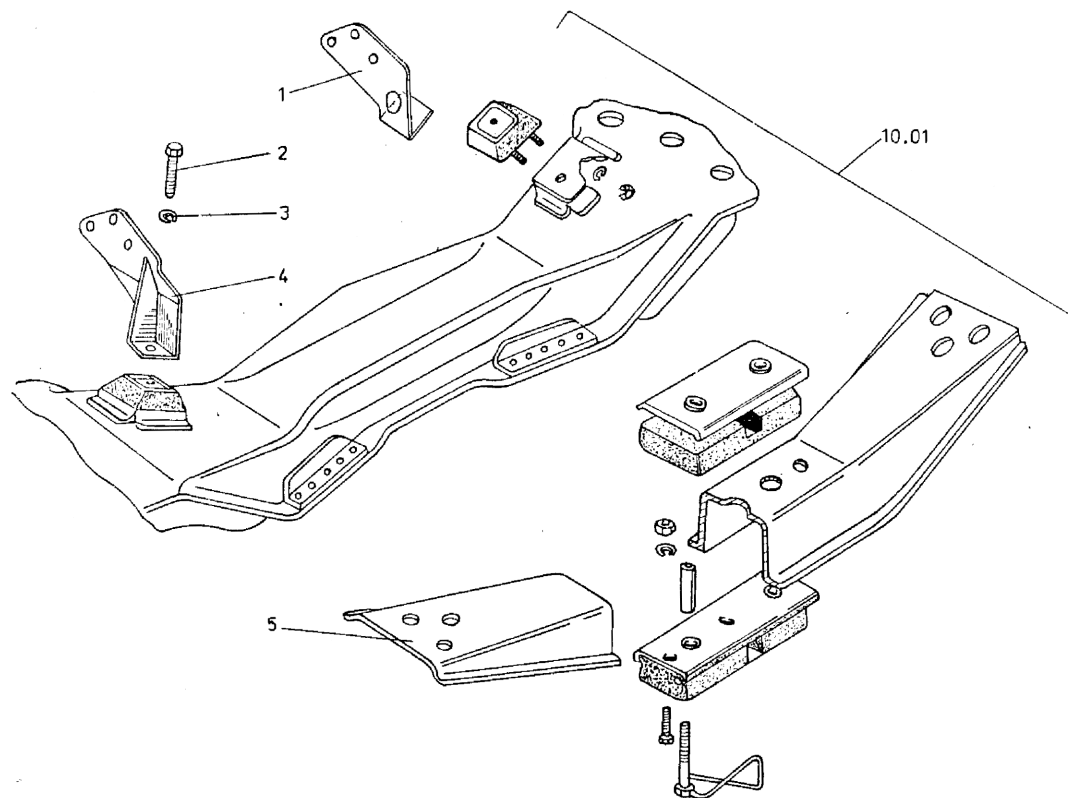
## 8. WYKAZ TABLIC

Tablica	Nazwa
	SILNIK
10.20	Silnik wysokoprężny 4C90
10.21	Zawieszenie silnika
10.22	Kadłub silnika
10.23	Głowica silnika
10.24	Tłoki i korbowody
10.25	Wał korbowy z kołem zamachowym
10.27	Nasada głowicy z pokrywą, wał rozrządu
10.28	Napinacz pasa zębatego
10.29	Ośłona pasa zębatego
10.30	Pompa podciśnieniowa
10.31	Pompa oleju
10.32	Filtr paliwa
10.34	Przewody paliwa
10.38	Wtryskiwacze
10.39	Napęd pompy wtryskowej
10.41	Mechanizm sterowania pompą wtryskową
10.43	Filtr powietrza
10.46	Chłodnica i przewody
11.20	Pompa wtryskowa PP4Me
11.21	Pompa wtryskowa PP4Me 3134
11.22	Regulator obrotów
11.23	Pompa paliwa
	ZESPOŁY PODWOZIA
12.03	Układ wydechowy
13.08	Pompa wodna
16.05	Sprzęgło kpl.
28.10	Rama samochodu
37.05	Alternator A124F
37.09	Osprzęt elektryczny
37.10	Akumulatory rozruchowe
37.12	Rozrusznik R11C
39.02	Wyposażenie samochodu i narzędzia
	NADWOZIE
50.10	Kabina (A11D, A13D)
50.11	Kabina (A16D)
50.12	Nadwozie (A06D, A07D)
69.04	Ośłona silnika, dywaniki, wykładzina izolacyjna
81.04	Nagrzewnice i przewody
81.05	Mechanizm sterowania ogrzewaniem

# 9. TABLICE CZĘŚCI ZAMIENNYCH

		<b>SILNIK WYSOKOPRĘŻNY 4C90</b>				1987-12		<b>10.20</b>	
					Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.	
					1	00000732	Silnik 4C90 bez sprzęgła i skrzyni biegów	1	
					2	09-1000100	Silnik kpl. ze sprzęgłem i skrzynią biegów	1	
Zmiana		Wprowadzenie		Stopień zamienności					



**Zuk****ZAWIESZENIE SILNIKA****1987-05****10.21**

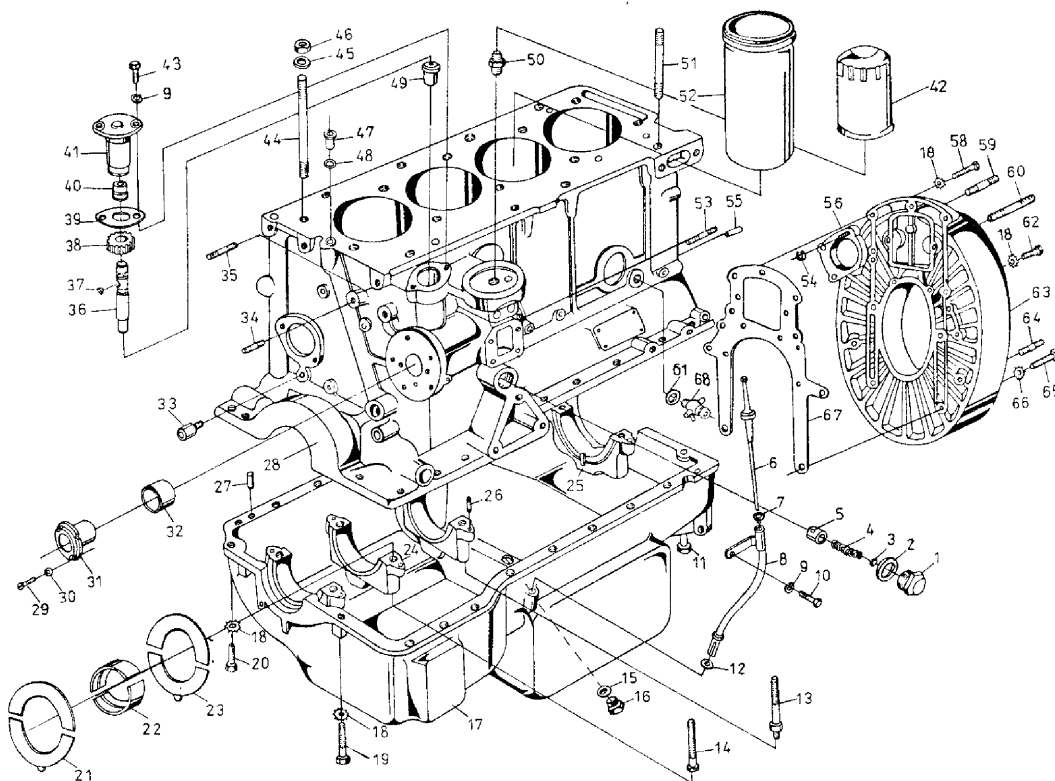
Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	09-1001010	Wspornik przedniego mocowania silnika lewy kpl.	1
2	PN-85/M-82242	Śruba M12x25-5.8-B-Fe/Zn5c	8
3	PN-75/M-82008	Podkładka sprężysta Z12,2-Fe/Fg	8
4	09-1001020	Wspornik przedniego mocowania silnika prawy kpl.	1
5	09-1001031	Poprzeczka tylna mocowania silnika	1

UWAGA. Pozostałe części są podane w tablicy 10.01.

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności

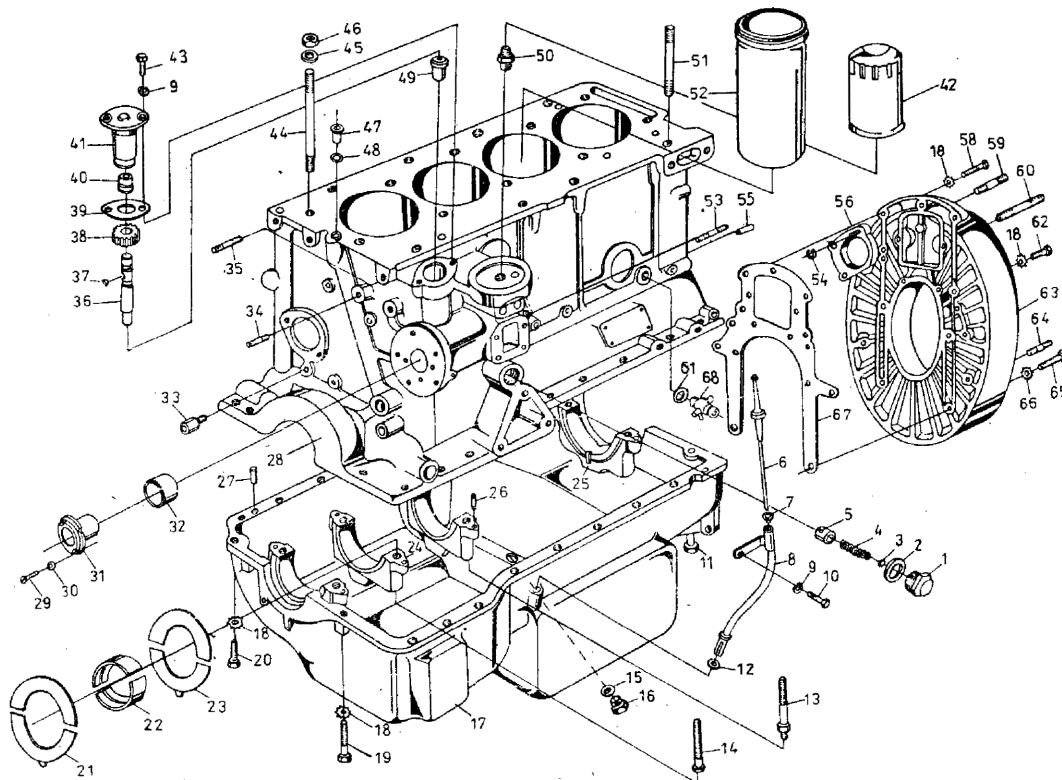


Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	1.2.0729	Korek	1
2	PLA 2307	Podkładka	1
3	PLA 60207	Zaślepka	3
4	PL260513	Sprężyna	1
5	13.0524	Tłok zaworu przelewowego	1
6	2.18.163	Wskaźnik poziomu oleju	1
7	PL601562	Pierścień typu "C"	1
8	2.18.264	Prowadnica wskaźnika	1
9	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z8,2-Fe/Fg	3
10	PN-85/M-82105	Śruba M8x14-5.8-B-Fe/Zn5c	1
11	1.2.0737	Śruba miski oleju	2
12	PL606597	Pierścień typu "C"	1
13	1.2.0666	Śruba specjalna	2
14	1.2.0665	Śruba	8
15	S301.12.22	Uszczelka	1
16	2.01.506	Korek spustu oleju	1
17	1.7.1732	Miska oleju	1
18	PN-82/M-82024	Podkładka sprężysta 8,2-Fe/Fg	34
19	PN-74/M-82101	Śruba M8x40-5.8-B-Fe/Zn5c	2
20	PN-74/M-82105	Śruba M8x22-5.8-B-Fe/Zn5c	18
21	78.01.04	Półpierścień oporowy górny	2
22	101.01.01	Półpanewka główna	10
23	78.01.08	Półpierścień oporowy dolny	2
24	2.11.012	Pokrywa łożyska głównego	4
25	2.11.011	Pokrywa łożyska ustalającego	1
26	PN-66/M-85021	Kołek 8h6x16	10
27	PN-66/M-85021	Kołek walcowy	2
28	2.11.242	Kadłub z zaślepkami	1
29	PN-85/M-82215	Wkręt M6x12-5.8-A-Fe/Zn5c	2
30	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z6,1-Fe/Fg	2
31	1.5.0320	Tulejka przednia	1
32	101.01.02	Tulejka tylna	1
33	1.2.0817	Wspornik osłony	1
34	1.2.0675	Śruba napinacza	1
35	PN-60/M-82131	Śruba M8x20-5.8-B-Fe/Zn5c	1

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności

**Zuk****KADŁUB SILNIKA****1987-07****10.22**

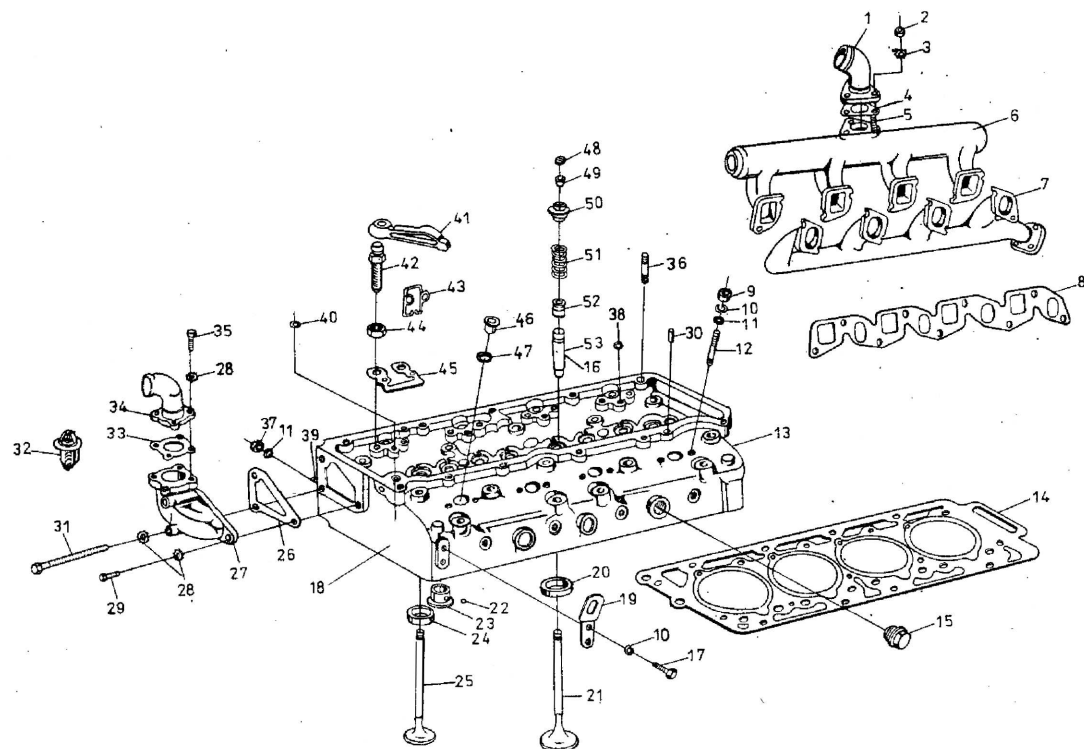
Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
36	1.3.551	Wałek pompy oleju	1
37	PN-73/M-85008	Wpust czółienkowy 4x5	1
38	1.4.0216	Koło zębate	1
39	1.9.0472	Podkładka	1
40	1.5.0315	Tulejka	1
41	1.5.0318	Obsada tulejki	1
42	2.64.015	Filtr oleju PP-8.2	1
43	PN-85/M-82105	Śrub M8x20-5.8-B-Fe/Zn5c	2
44	1.2.0668	Śruba mocująca głowicę	14
45	1.2.0820	Podkładka	18
46	PN-86/M-82155	Nakrętka M12-8-B-Fe/Zn5c	18
47	PL606597	Pierścień typu "O"	1
48	PL606598	Tulejka	1
49	1.5.0314	Tulejka	1
50	1.2.0661	Króciec przyłącza filtra	1
51	1.2.0669	Śruba mocująca głowicę	4
52	1.5.0612	Tuleja cylindrowa	4
53	PN-60/M-82131	Śruba M8x28-5.8-B-Fe/Zn5c	3
55	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z10,2-Fe/Fg	3
54	PN-66/M-85021	Kołek ustalający 10h6x25	2
56	PN-60/M-82137	Śruba M10x28-8.8-B-Fe/Zn5c	3
57	2,11,344	Kadłub silnika kpl. <sup>1)</sup>	1
58	PN-85/M-82105	Śruba M8x30-5.8-B-Fe/Zn5c	3
59	PN-60/M-82137	Śruba M10x65-10,9-B-Fe/Zn5c	4
60	PN-60/M-82137	Śruba M10x85-10,9-B-Fe/Zn5c	1
61	PN-69/M-86970	Uszczelka 14x20x1,5	1
62	PN-85/M-82105	Śruba M8x25-5.8-B-Fe/Zn5c	9
63	1.7.1316	Obudowa koła zamachowego	1
64	PN-60/M-82137	Śruba M10x45-10.9-B-Fe/Zn5c	3
65	PN-85/M-82105	Śruba M10x35-5.8-B-Fe/Zn5c	2
66	PN-82/M-82024	Podkładka sprężysta 10,2-Fe/Fg	2
67	1.9.0628	Uszczelka obudowy	1
68	17-00-00	Kranik spustu wody	1

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności

<sup>1)</sup> Składa się z części poz. 11, 13, 14, 17+20, 24+35, 44, 49, 51, 53, 54

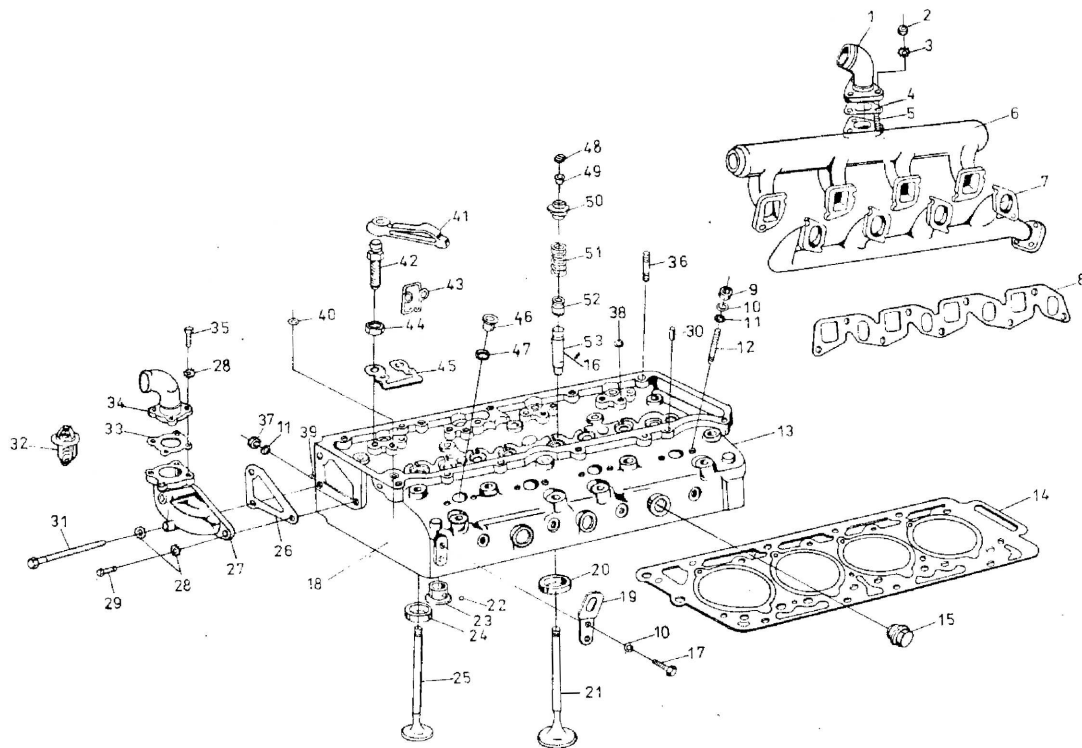
**Zuk****GŁOWICA SILNIKA****1987-07****10.23**

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności

Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1		Króciec ssący	1
2		Nakrętka	3
3		Podkładka	3
4		Uszczelka	1
5		Śruba	3
6	1.7.1637	Kolektor ssący	1
7	1.7.1031	Kolektor wydechowy	1
8	1.8.1815	Uszczelka kolektorów	1
9	PN-86/M-82144	Nakrętka M8-B-Fe/Zn5c	8
10	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z8,2-Fe/Fg	12
11	PN-78/M-82006	Podkładka 8,4-Fe/Fg	17
12	PN-60/M-82131	Śruba M8x50-8,8-B-Fe/Zn5c	8
13	2.12.138	Głowica silnika	1
14	1.8.2443	Uszczelka głowicy	1
15	1.8.3082	Króciec	1
16	1.5.0541	Prowadnik zaworu wydechowego	4
17	PN-85/M-82105	Śruba M8x18-5,8-B-Fe/Zn5c	4
18	2.12.133	Głowica kpl.	1
19	1.6.0151	Ucho silnika	2
20	1.4.0240	Gniazdo zaworu ssącego	4
21	1.3.0533	Zawór ssący	4
22	PN-83/M-86452	Kulka 3-I	4
23	1.7.0381	Wkładka gorąca komory	4
24	1.4.0241	Gniazdo zaworu wydechowego	4
25	1.3.0188	Zawór wydechowy	4
26	1.9.0632	Uszczelka obudowy termostatu	1
27	1.7.1284	Obudowa termostatu część dolna	1
28	PN-82/M-82024	Podkładka 8,2-Fe/Fg	7
29	PN-85/M-82105	Śruba M8x20-5,8-B-Fe/Zn5c	1
30	PN-66/M-85021	Kołek 8h6x16	2
31	PN-85/M-82105	Śruba M8x85-5,8-B-Fe/Zn5c	2
32	2.79.010	Termostat (017.102)	1
33	1.9.0383	Uszczelka obudowy termostatu	1
34	1.7.0621	Obudowa termostatu część górna	1
35	PN-85/M-82105	Śruba M8x22-5,8-B-Fe/Zn5c	4

**Zuk****GŁOWICA SILNIKA****1987-07****10.23**

Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
36	1.1.0844	Śruba nasady głowicy	9
37	4230555	Nakrętka mocująca kolektory	9
38	1.9.0633	Podkładka	9
39	PN-60/M-82131	Śruba M8x22-5,8-Fe/Zn5c	9
40	PL 601562	Pierścień typu "O"	1
41	1.6.0133	Dźwignia jednostronna	8
42	1.2.0694	Śruba regulacyjna	8
43	1.8.1752	Sprężyna dźwigni zaworowej	8
44	1.2.0717	Nakrętka zabezpieczająca	8
45	1.8.1761	Podkładka specjalna	4
46	1.2.0664	Osiłona izolująca	4
47	1.2.0663	Uszczelka osłony	4
48	1.4.0544	Wkładka prowadząca	8
49	1.4.0619	Półstożki zamka zaworu	8
50	1.4.0545	Miseczka sprężyn zaworowych	8
51	1.8.1688	Sprężyna zaworowa	8
52	1.9.0543	Uszczelka zaworowa	8
53	1.5.0601	Prowadnik zaworu ssącego	4


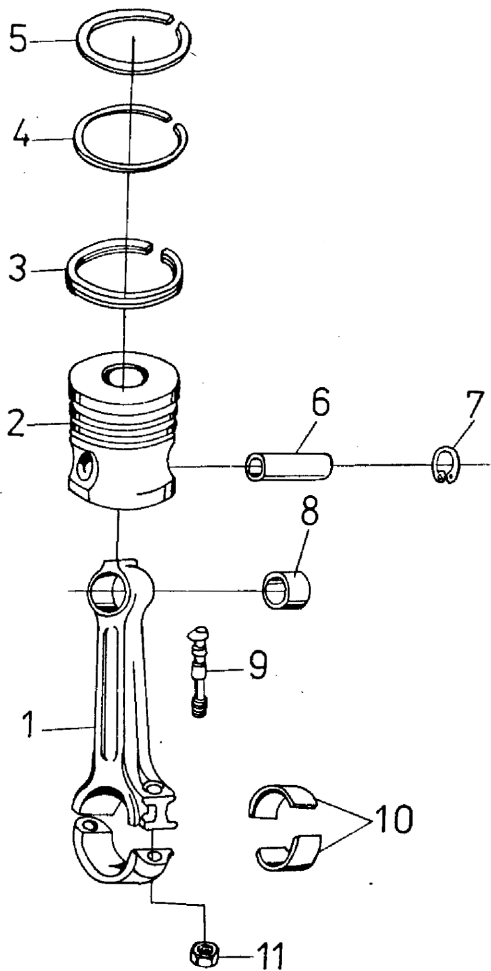
**UWAGA**

1. Części poz. 1+5 nie stosowane na części zamienne.
2. Głowica kpl. poz. 18 składa się z części poz. 12, 16, 20, 21, 24, 25, 39, 41+45, 48+53.

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności

	TŁOKI I KORBOWODY	1987-07	10.24																																																							
		<table><tr><th>Poz.</th><th>Nr części</th><th>Nazwa części</th><th>Szt.</th></tr><tr><td>1</td><td>1.6.0159</td><td>Korbowód</td><td>4</td></tr><tr><td>2</td><td>1.7.0540</td><td>Tłok</td><td>4</td></tr><tr><td>3</td><td>2.51.038</td><td>Pierścień tłokowy zgarniający</td><td>4</td></tr><tr><td>4</td><td>1.1.2308</td><td>Pierścień tłokowy uszczelniający</td><td>4</td></tr><tr><td>5</td><td>1.4.0503</td><td>Pierścień tłokowy uszczelniający TD90x3Cr</td><td>4</td></tr><tr><td>6</td><td>1.3128.30</td><td>Sworzeń tłokowy</td><td>4</td></tr><tr><td>7</td><td>PN-81/M-85111</td><td>Pierścień osadczy 30W</td><td>8</td></tr><tr><td>8</td><td>78.01.05</td><td>Tulejka łoża korbowodu</td><td>4</td></tr><tr><td>9</td><td>1.2.0860</td><td>Śruba korbowodu</td><td>8</td></tr><tr><td>10</td><td>78.01.01</td><td>Półpanewka korbowodu</td><td>8</td></tr><tr><td>11</td><td>1.2.0861</td><td>Nakrętka śruby korbowodu</td><td>8</td></tr><tr><td>12</td><td>2.31.033</td><td>Tłok kpl.<sup>1)</sup></td><td>4</td></tr><tr><td>13</td><td>2.30.023</td><td>Korbowód kpl.<sup>2)</sup></td><td>4</td></tr></table>	Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.	1	1.6.0159	Korbowód	4	2	1.7.0540	Tłok	4	3	2.51.038	Pierścień tłokowy zgarniający	4	4	1.1.2308	Pierścień tłokowy uszczelniający	4	5	1.4.0503	Pierścień tłokowy uszczelniający TD90x3Cr	4	6	1.3128.30	Sworzeń tłokowy	4	7	PN-81/M-85111	Pierścień osadczy 30W	8	8	78.01.05	Tulejka łoża korbowodu	4	9	1.2.0860	Śruba korbowodu	8	10	78.01.01	Półpanewka korbowodu	8	11	1.2.0861	Nakrętka śruby korbowodu	8	12	2.31.033	Tłok kpl. <sup>1)</sup>	4	13	2.30.023	Korbowód kpl. <sup>2)</sup>	4
Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.																																																							
1	1.6.0159	Korbowód	4																																																							
2	1.7.0540	Tłok	4																																																							
3	2.51.038	Pierścień tłokowy zgarniający	4																																																							
4	1.1.2308	Pierścień tłokowy uszczelniający	4																																																							
5	1.4.0503	Pierścień tłokowy uszczelniający TD90x3Cr	4																																																							
6	1.3128.30	Sworzeń tłokowy	4																																																							
7	PN-81/M-85111	Pierścień osadczy 30W	8																																																							
8	78.01.05	Tulejka łoża korbowodu	4																																																							
9	1.2.0860	Śruba korbowodu	8																																																							
10	78.01.01	Półpanewka korbowodu	8																																																							
11	1.2.0861	Nakrętka śruby korbowodu	8																																																							
12	2.31.033	Tłok kpl. <sup>1)</sup>	4																																																							
13	2.30.023	Korbowód kpl. <sup>2)</sup>	4																																																							
		<p>1) Składa się z części poz. 2+5.</p> <p>2) Składa się z części poz. 1, 8, 9, 11.</p>																																																								
Zmiana	Wprowadzenie	Stopień zamienności																																																								

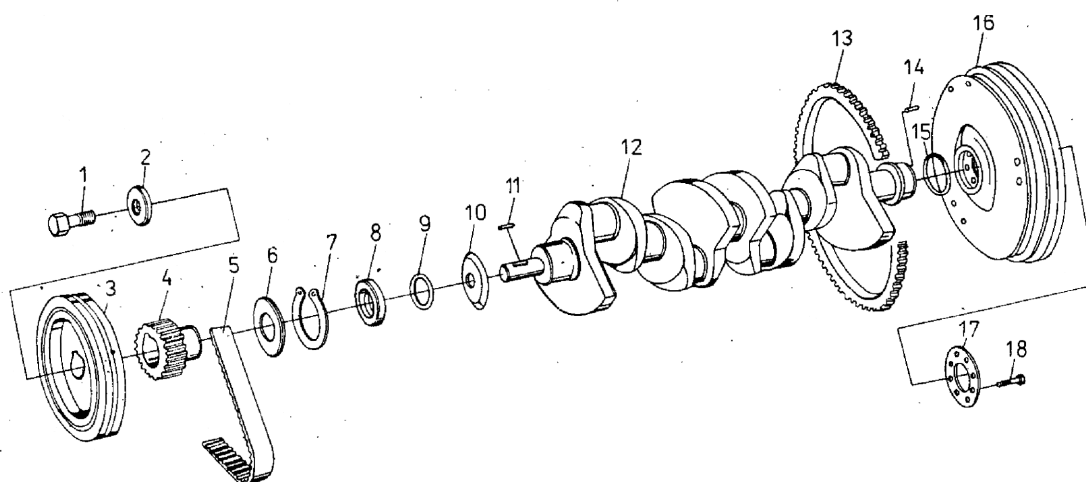




## WAŁ KORBOWY Z KOŁEM ZAMACHOWYM

1987-07

10.25

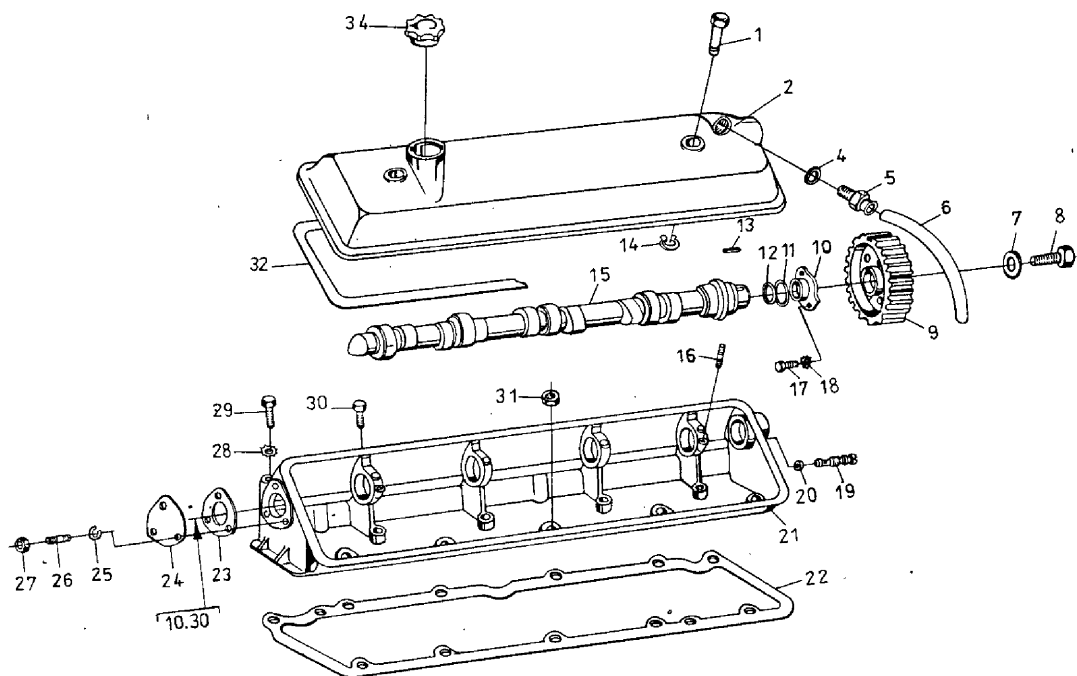


Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	1.2.0821	Śruba	1
2	1.2.0652	Podkładka specjalna	1
3	2.13.025	Koło pasowe z tłumikiem drgań	1
4	1.4.0103	Koło zębate wału korbowego	1
5	B131N17Gx	Pas zębaty	1
6	1.4.0058	Tarcza prowadząca	1
7	PN-81/M-85111	Pierścień osadczy 52Z	1
8	PN-72/M-86964	Pierścień uszczelniający A52x75x10	1
9	PN-64/M-73093	Pierścień uszczelniający 32x5	1
10	1.4.0275	Odrzutnik oleju	1
11	PN-70/M-85005	Wpust A8x7x36	1
12	1.3.0259	Wał korbowy	1
13	1.4.0253	Wieniec zębaty	1
14	PN-66/M-85021	Kołek 8n6x16	1
15	A1260	Pierścień uszczelniający	1
16	1.4.0706	Koło zamachowe	1
17	1.4.0582	Podkładka	1
18	1.2.0834	Śruba mocująca koło zamachowe	8
19	2.13.024	Koło zębate wału korbowego (poz. 4, 6, 7)	1
20	2.14.150	Koło zamachowe kpl. (poz. 13, 16)	1

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności

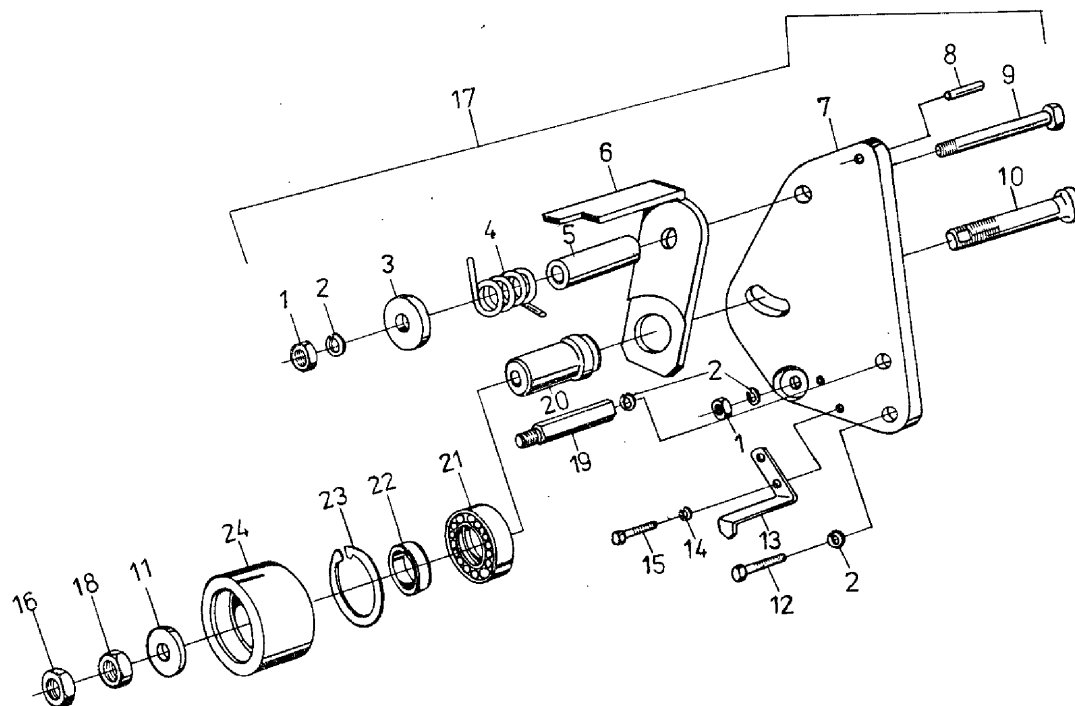
**Zuk****NASADA GŁOWICY Z POKRYWĄ,  
WAŁ ROZRZĄDU****1987-07****10.27**

Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	1.2.0819	Nakrętka	2
2	1.7.1317	Pokrywa nasady głowicy	1
3	2.12.135	Pokrywa nasady kpl. (poz. 1-5, 14, 32)	1
4	KN6-2	Podkładka	1
5	1.8.2503	Króciec	1
6	1.9.0659	Przewód odpowietrznika	1
7	1.2.0652	Podkładka specjalna	1
8	PN-85/M-82105	Śruba M16x35-10,9-B-Fe/Zn5c	1
9	1.4.0573	Koło zębate wału rozrządu	1
10	1.5.0600	Tuleja pierścieni uszczelniających	1
11	PN-64/M-83093	Pierścień uszczelniający 63x2	1
12	PN-72/M-86964	Pierścień uszczelniający A40x55x10	1
13	PN-73/M-85008	Wpust A6x6x14	1
14	PN-81/M-85111	Pierścień 14Z	2
15	1.3.0526	Wał rozrządu	1
16	1.2.0488	Śruba dwustronna	2
17	PN-85/M-82105	Śruba M8x22-5.8-B-Fe/Zn5c	2
18	PN-82/M-82024	Podkładka sprężysta 8,2-Fe/Fg	2
19	2.12.140	Dysza kpl.	1
20	PN-60/M-86961	Pierścień uszczelniający 6,3x2,4	1
21	1.7.1294	Nasada głowicy	1
22	1.9.0629	Uszczelka	1
23	1.9.0686	Uszczelka	1
24	1.8.2914	Zaślepka	1
25	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z8,2-Fe/Fg	3
26	1.1.0862	Śruba dwustronna M8x40-5D	3
27	PN-86/M-82144	Nakrętka M8-5-B-Fe/Zn5c	3
28	PN-82/M-82024	Podkładka 10,2-Fe/Fg	15
29	PN-85/M-82101	Śruba M10x95-8,8-A-Fe/Zn5c	2
30	PN-74/M-82101	Śruba M10x85-8,8-A-Fe/Zn5c	4
31	PN-86/M-82144	Nakrętka M10-10-A-Fe/Zn5c	9
32	1.9.0630	Uszczelka pokrywy	1
33	2.12.136	Tuleja pierścienia uszczelniającego kpl. (poz. 10+12)	1
34	2.68.020	Korek wlewu oleju	1
35	2.12.134	Nasada głowicy kpl. (poz. 10+12, 15+21, 23+27)	1

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności



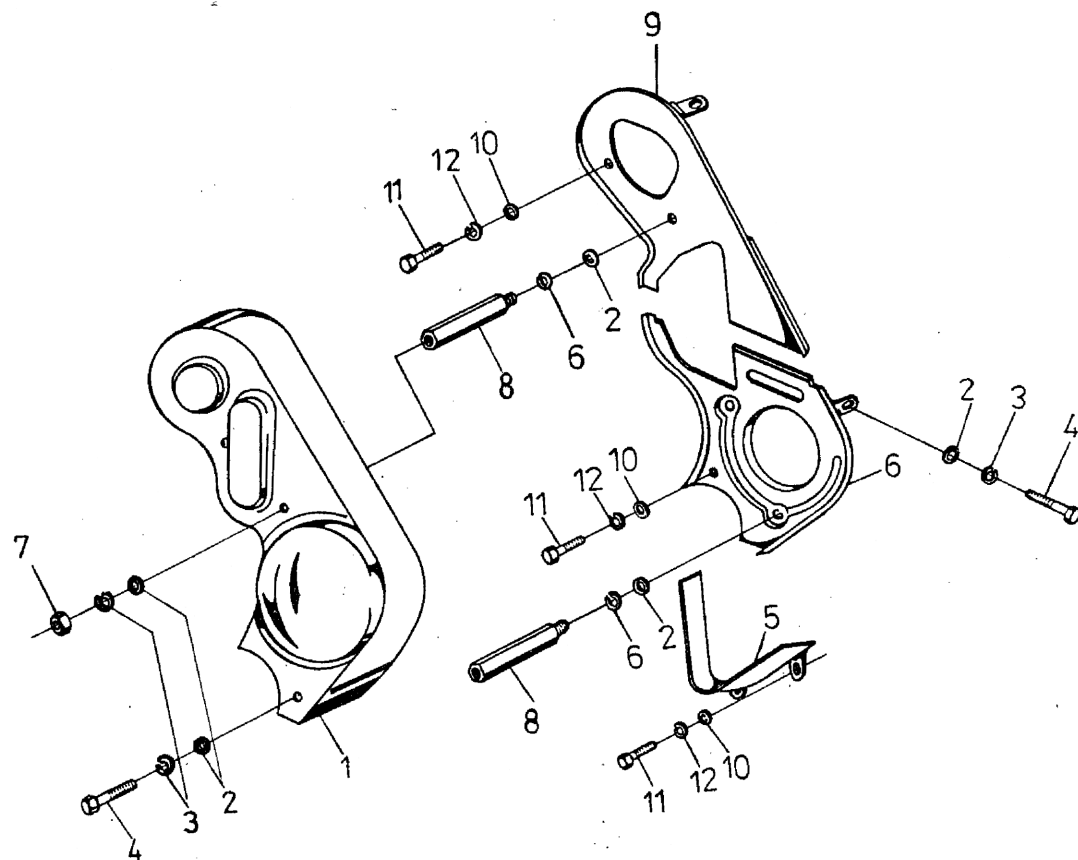
Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	PN-86/M-82144	Nakrętka M8-5-B-Fe/Zn5c	2
2	PN-77/M-82008	Podkładka Z8,2-Fe/Fg	4
3	1.2.0704	Podkładka	1
4	1.8.1835	Sprężyna	1
5	1.5.0335	Tulejka	1
6	1.6.0135	Dźwignia napinacza	1
7	1.7.1285	Wspornik napinacza	1
8	PN-66/M-85021	Kołek 5n6x25	1
9	PN-85/M-82101	Śruba M8x70-5.8-A-Fe/Zn5c	1
10	1.2.0707	Śruba	1
11	PN-59/M-82030	Podkładka 10,5-Fe/Fg	1
12	PN-85/M-82105	Śruba M8x22-5.8-B-Fe/Zn5c	1
13	1.8.2492	Wskaźnik PT	1
14	PN-77/M-82008	Podkładka Z5,1-Fe/Fg	2
15	PN-85/M-82105	Śruba M5x12-5.8-A-Fe/Zn5c	2
16	PN-86/M-82155	Nakrętka M10-04-A-Fe/Zn5c	1
17	2.01.251	Napinacz kpl. <sup>1)</sup>	1
18	PN-86/M-82144	Nakrętka M10-5-B-Fe/Zn5c	1
19	1.2.0816	Wspornik	1
20	1.5.0333	Oś rolki napinacza	1
21	PN-85/M-86100	Łożysko 6005-2RS	2
22	1.4.0570	Pierścień dystansowy	1
23	PN-81/M-85111	Pierścień 47W	2
24	1.5.0334	Rolka napinacza	1

<sup>1)</sup> Składa się z części poz. 1+10, 13+15, 20+24.

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności

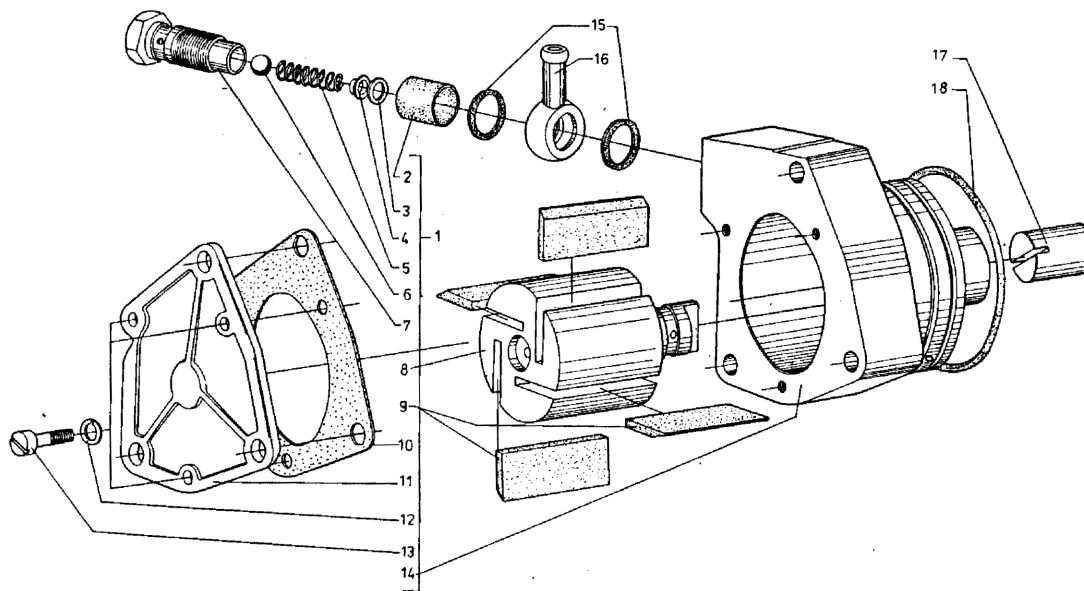
**Zuk****OSŁONA PASA ZĘBATEGO****1987-07****10.29**

Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	1.9.0754	Osłona przednia kpl.	1
2	PN-78/M-82006	Podkładka 8,4-Fe/Fg	6
3	PN-77/M-82008	Podkładka Z8,2-Fe/Fg	6
4	PN-85/M-82105	Śruba M8x12-5.8-A-Fe/Zn5c	3
5	2.28.064	Osłona dolna kpl.	1
6	2.51.033	Osłona tylna kpl.	1
7	PN-78/M-82144	Nakrętka M8-5-B-Fe/Zn5c	1
8	1.2.0816	Wspornik	2
9	1.9.0753	Osłona tylna kpl.	1
10	PN-78/M-82006	Podkładka 6,4-Fe/Fg	7
11	PN-85/M-82105	Śruba M6x10-5.8-A-Fe/Zn5c	7
12	PN-85/M-82008	Podkładka Z6,i-Fe/Fg	7

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności



Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	2.40.001	Pompa podciśnieniowa kpl. <sup>1)</sup>	1
2	15011004	Tulejka zabezpieczająca 14x2 (technologiczna)	1
3	PN-81/M-85111	Pierścień osadczy 9W	1
4	1.3.0270	Miseczka sprężyny	1
5	1.8.3079	Sprężyna zaworu	1
6	PN-83/M-86452	Kulka 5/16"-II	1
7	1.3.0271	Korpus zaworu	1
8	1.3.0269	Wirnik	1
9	1.9.0685	Łopátka	4
10	1.9.0687	Uszczelka pokryw	1
11	1.7.1505	Pokrywa	1
12	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z6,1-Fe/Zn9c	3
13	PN-85/M-82215	Wkręt M6x16-5.8-B-Fe/Zn5c	3
14	1.7.1504	Korpus pompy	1
15	40-3503025	Uszczelka	2
16	17-3503060	Końcówka	1
17	1.3.0268	Sprzęgiełko	1
18	PN-64/M-73093	Pierścień uszczelniający 65x2	1
19	2.40.002	Zawór zwrotny kpl. <sup>2)</sup>	1

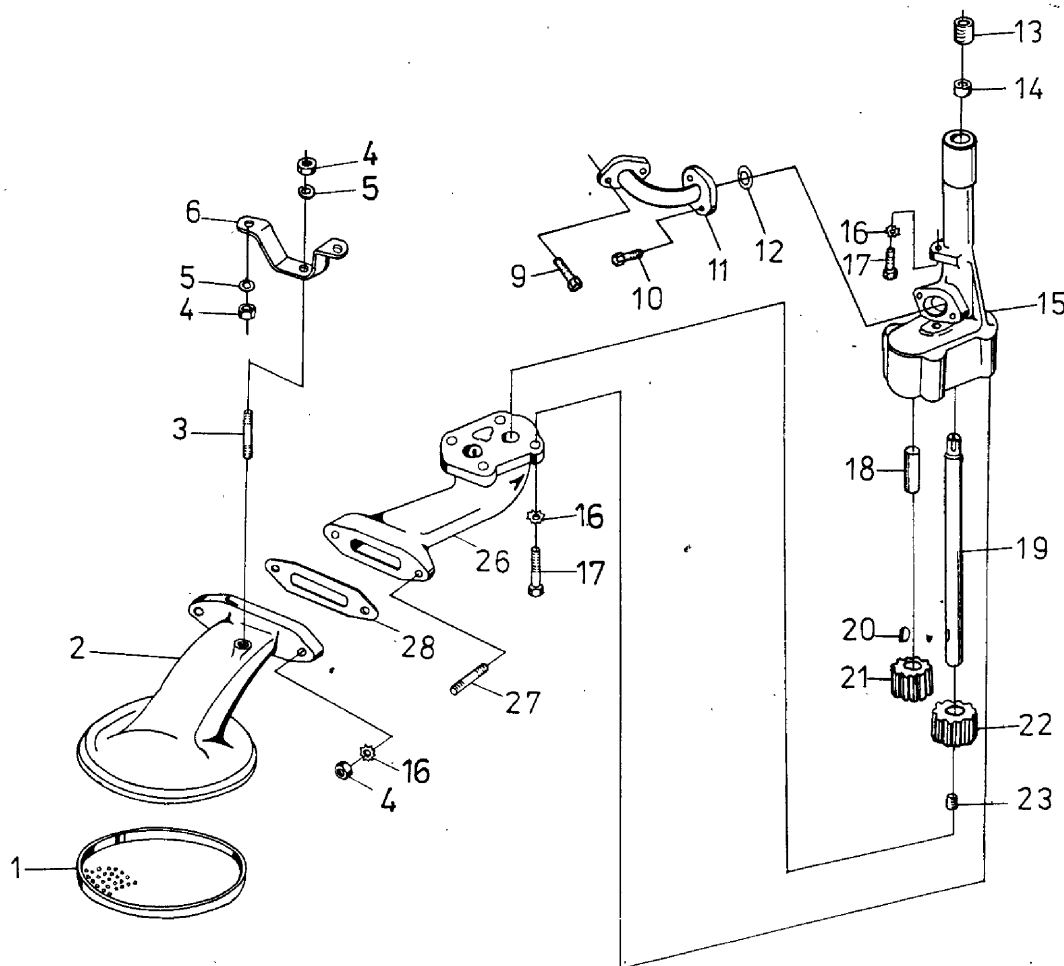
1) Składa się z poz. 2÷14 i 17.

2) Składa się z poz. 2÷7.

Zmiana	
--------	--

Wprowadzenie

Stopień zmiennosci	
--------------------	--

**Zuk****POMPA OLEJU****1987-07****10.31**

Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	030.292	Siatka	1
2	1.7.1042	Korpus kosza ssącego	1
3	1.2.0488	Śruba	1
4	PN-86/M-82144	Nakrętka M8-5-B-Fe/Zn5c	5
5	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z8,2-Fe/Fg	3
6	1.8.2104	Wspornik	1
7	2.18.157	Kosz ssący kpl. (poz. 1+3) <sup>3)</sup>	1
7	2.18.243	Kosz ssący kpl. (poz. 1+3)	1
8	2.68.023	Pompa oleju kpl. <sup>1)</sup>	1
8	2.17.020	Pompa oleju kpl. <sup>2), 3)</sup>	1
9	PN-85/M-82105	Śruba M6x16-P-5.8-B-Fe/Zn5c	2
10	PN-85/M-82105	Śruba M6x20-P-5.8-B-Fe/Zn5c	2
11	2.18.211	Przewód olejowy tłoczący	1
12	PN-60/M-86961	Pierścień typu "O"	2
13	1.5.0655	Łącznik	1
14	1.5.0257	Tulejka	1
15	1.7.1569	Kadłub pompy	1
16	PN-82/M-82024	Podkładka sprężysta 8,2-Fe/Fg	8
17	PN-85/M-82105	Śruba M8x25-5.8-B-Fe/Zn5c	6
18	1.3.0124	Sworzeń	1
19	1.3.0550	Wałek pompy	1
20	PN-73/M-85008	Wpust 4x5	1
21	1.4.0214	Koło zębate	1
22	1.4.0215	Koło zębate	1
24	2.18.246	Wałek pompy kpl. (poz. 19, 20, 22, 23)	1
25	2.18.245	Pokrywa kpl. (poz. 26, 27)	1
26	1.7.1571	Pokrywa pompy	1
27	PN-60/M-82137	Śruba M8x20-5.8-B-Fe/Zn5c	2
28	1.9.0581	Uszczelka	1

<sup>1)</sup> Składa się z części 1+4, 13+16, 17+28.

<sup>2)</sup> Składa się z części 1+4, 13+16, 17+23.

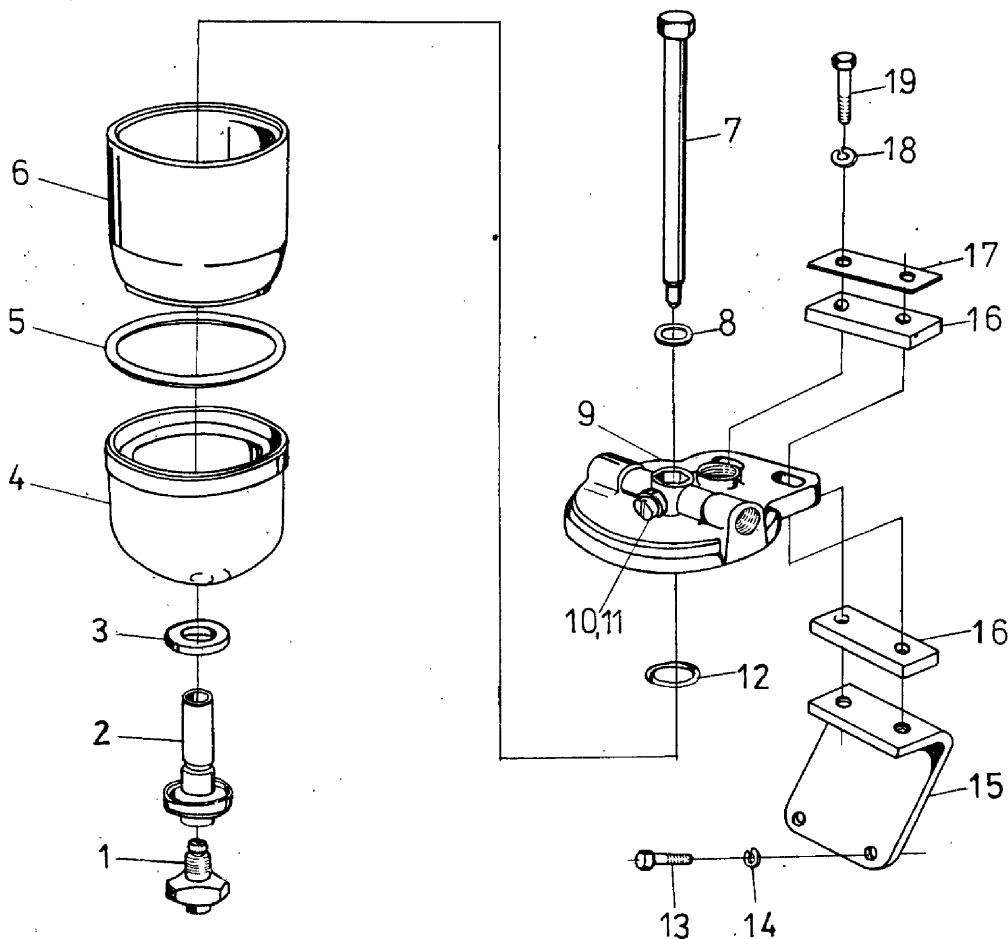
<sup>3)</sup> Dotyczy silnika 4C90/A5

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności





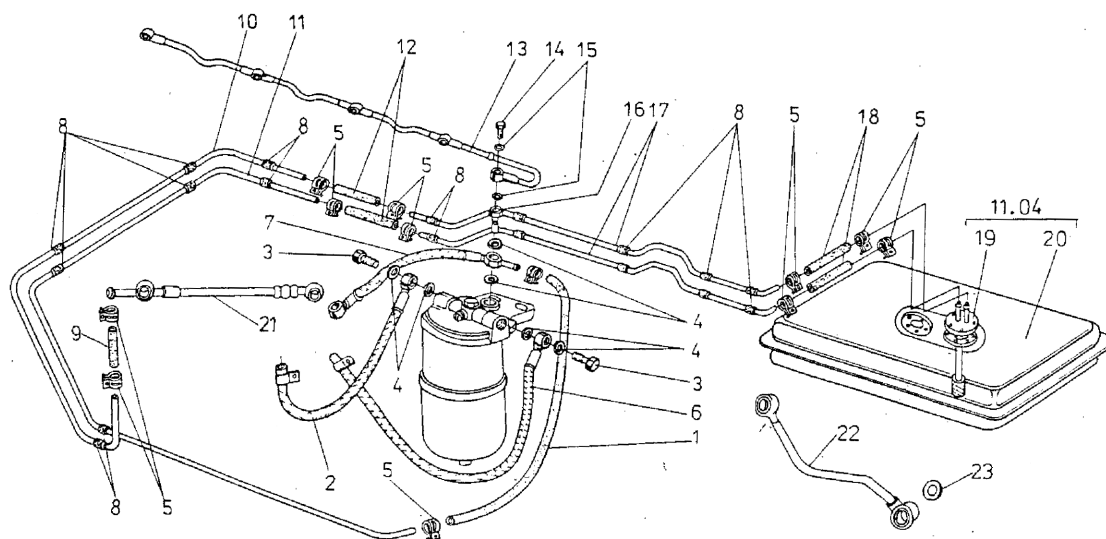
Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	PP-00-05	Grzybek zaworu	1
2	PP-00-02	Korpus zaworu	1
3	PS04-00-08	Uszczelka	1
4	PP-00.01	Osadnik	1
5	PP-00.03	Uszczelka	2
6	WP40-3	Wkład filtrujący	1
7	PN-85/M-82101	Śruba M8x100-5.8-A-Fe/Zn5c	1
8	PP-00.04	Uszczelka	1
9	PP5-20.01	Pokrywa	1
10	327-90/N	Wkręt odpowietrzający	1
11	327-86	Uszczelka	1
12	PN-60/M-86961	Pierścień 14,3x2,4	1
13	PN-85/M-82105	Śruba M10x20-5.8-B-Fe/Zn5c	2
14	PN-77/M-82008	Podkładka Z10,2-Fe/Fg	2
15	2.36.399	Wspornik	1
16	1.9.0727	Podkładka gumowa	1
17	1.8.3081	Podkładka	1
18	PN-77/M-82008	Podkładka Z12,2-Fe/Fg	2
19	PN-85/M-82105	Śruba M12x35-5.8-B-Fe/Zn5c	2
20	2.53.019	Filtr paliwa kpl. (FP-5.5) <sup>1)</sup>	1

1) Składa się z części 1÷12.

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zmienności
--------------------



Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	09-1104028	Przewód paliwa	1
2	2.36.503	Przewód paliwa kpl. (filtr-pompa wtryskowa)	1
3	1.2.0097/KN4-2/	Śruba łącznika	2
4	1.2.0291/KN6-2/	Podkładka	6
5	10168590	Zacisk kpl.	12
6	2.36.220	Przewód paliwa kpl. (filtr-pompa zasilająca)	1
7	2.36.502	Przewód przelewowy kpl. (pompa wtryskowa-filtr paliwa)	1
8	20-3506046	Tulejka gumowa	18
9	09-1104027	Przewód paliwa	1
10	09-1104011	Przewód paliwa zasilający	1
11	09-1104013	Przewód paliwa przelewowy	1
12	17-1104012	Przewód paliwa	2
13	2.36.248	Przewód przelewowy kpl. (filtr paliwa-wtryskiwacze)	1
14	1.2.0384/KN4-12/	Śruba łącznika	1
15	1.2.0323/KN6-1/	Podkładka	1
16	1.2.0752	Śruba łącznika specjalna	1
17	17-1104014	Przewód paliwa	2
18	17-1104016	Przewód paliwa	2
19	09-1104110	Smok paliwa	1
20	09-1101100	Zbiornik paliwa kpl. <sup>1)</sup>	1
20	09-1101150	Zbiornik paliwa kpl. z przewodami <sup>1)</sup>	1
20	09-1101200	Zbiornik paliwa kpl. <sup>2)</sup>	1
20	09-1101250	Zbiornik paliwa kpl. z przewodami <sup>2)</sup>	1
21	2.36.586	Przewód przelewowy kpl.: pompa wtryskowa - pompa zasilająca	1
22	2.18.359	Przewód olejowy: pompa wtryskowa - kadłub	1
23	1.2.0159/PL601389/	Uszczelka	2

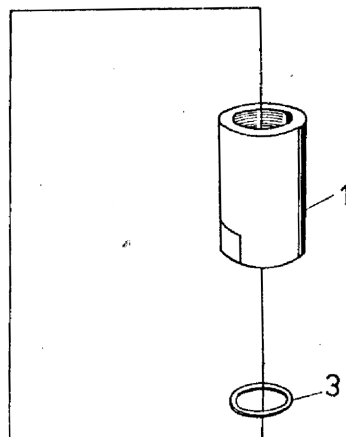
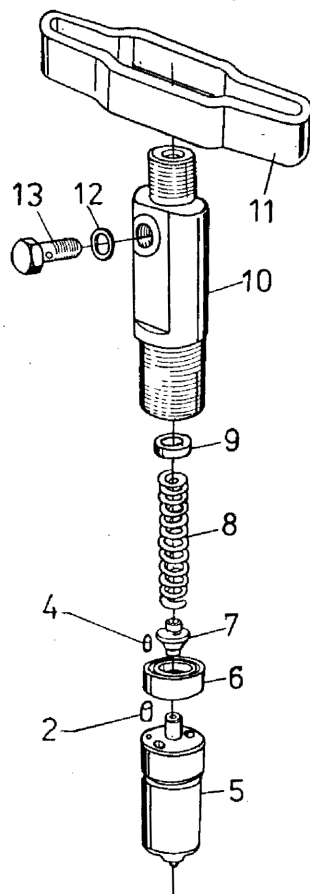
1) Tylko do samochodu A06D, A07D, A13D.

2) Tylko do samochodu A11D, A16D.

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zmienności

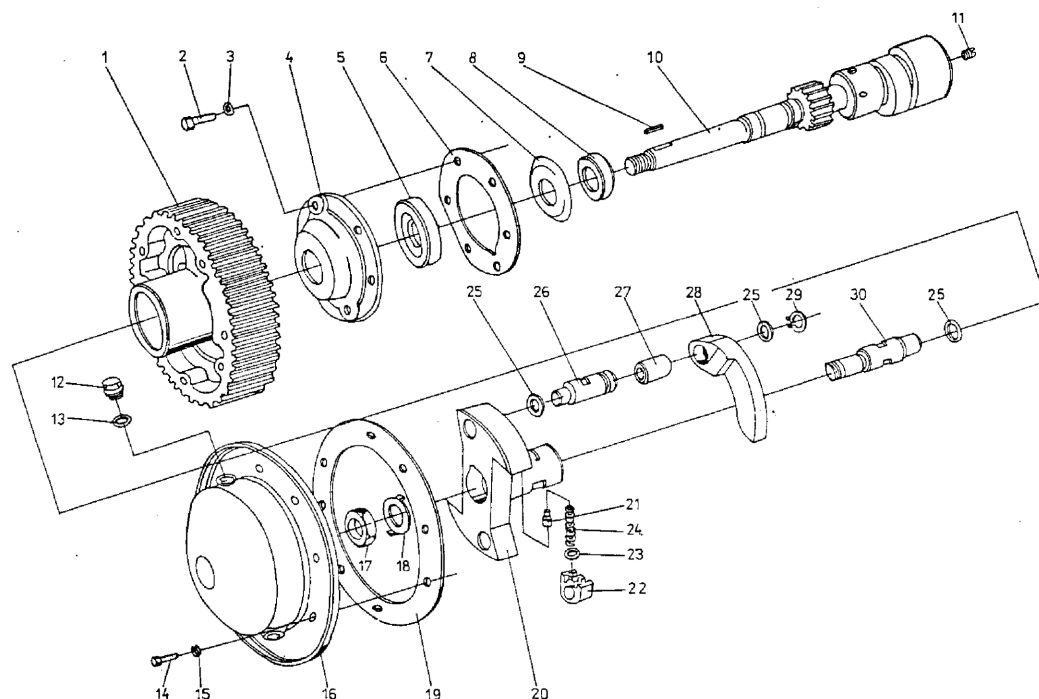


Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	NS-31-20A	Nakrętka rozpylacza	4
2	PN-66/M-85021	Kołek walcowy 3n6x8	8
3	Os-33-1	Uszczelka wtryskiwacza	4
4	PN-66/M-85021	Kołek walcowy 2n6x10	8
5	Q1Z1.00W1 lub 80NOSPC-6389	Rozpylacz	4
6	NS-32-1	Przekładka	4
7	NS-34-1	Miseczka dolna	4
8	NS-33-2	Sprężyna	4
9	OS-38-60-67	Podkładka regulacyjna	8
10	NS-21A-1	Korpus wtryskiwacza	4
11	NS-35-2	Jarzmo	4
12	KN6-1	Uszczelka	8
13	KN4-12	Śruba łącznika	4
14	WNS-13	Wtryskiwacz kpl. (poz. 1+13)	4

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności
---------------------

**Zuk****NAPĘD POMPY WTRYSKOWEJ****1987-07****10.39**

Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	1.4.0356	Koło, zębate	1
2	PN-85/M-82105	Śruba M6x16-5.8-A-Fe/Zn5c	5
2	PN-85/M-82105	Śruba M6x22-5.8-B-Fe/Zn5c	1
3	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z6.1-Fe/Fg	6
4	1.7.1513	Obudowa	1
5	1.1.2255	Pierścień uszczelniający A42x62x10	1
6	1.9.0423	Uszczelka	1
7	1.4.0273	Odrzutnik oleju	1
8	1.4.0264	Pierścień dystansowy	1
9	PN-70/M-85005	Wpust A5x5x20	1
10	2.36.373	Wałek napędu pompy wtryskowej	1
12	S320.08.43	Korek	2
13	PN-69/M-86970	Podkładka 12x18x1,5	2
14	PN-85/M-82105	Śruba M6x12-5.8-B-Fe/Zn5c	8
15	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z6,1-Fe/Fg	8
16	2.01.185	Pokrywa przestawiacza	1
17	PN-86/M-82153	Nakrętka M16x1,5-0,6-B-Fe/Zn5c	1
18	PN-82/M-82011	Podkładka 17-Fe/Fg	1
19	1.9.0422	Uszczelka	1
20	1.4.0394	Piasta	1
21	1.3.0548	Kołek	4
22	1.8.3093	Gniazdo	2
23	PN-74/H-84032	Podkładka 50 HS	maks 8
24	1.8.3094	Sprężyna	4
25	PN-74/H-84032	Podkładka 50 HS	6
26	1.3.0546	Sworzeń	2
27	1.5.0634	Tulejka	1
28	1.8.3092	Bezwładnik	1
29	PN-81/M-85111	Pierścień osadczy Z14	2
30	1.3.0547	Sworzeń	2
-	2.41.001	Przestawiacz kąta wtrysku (No1, 20÷30)	1

Zmiana

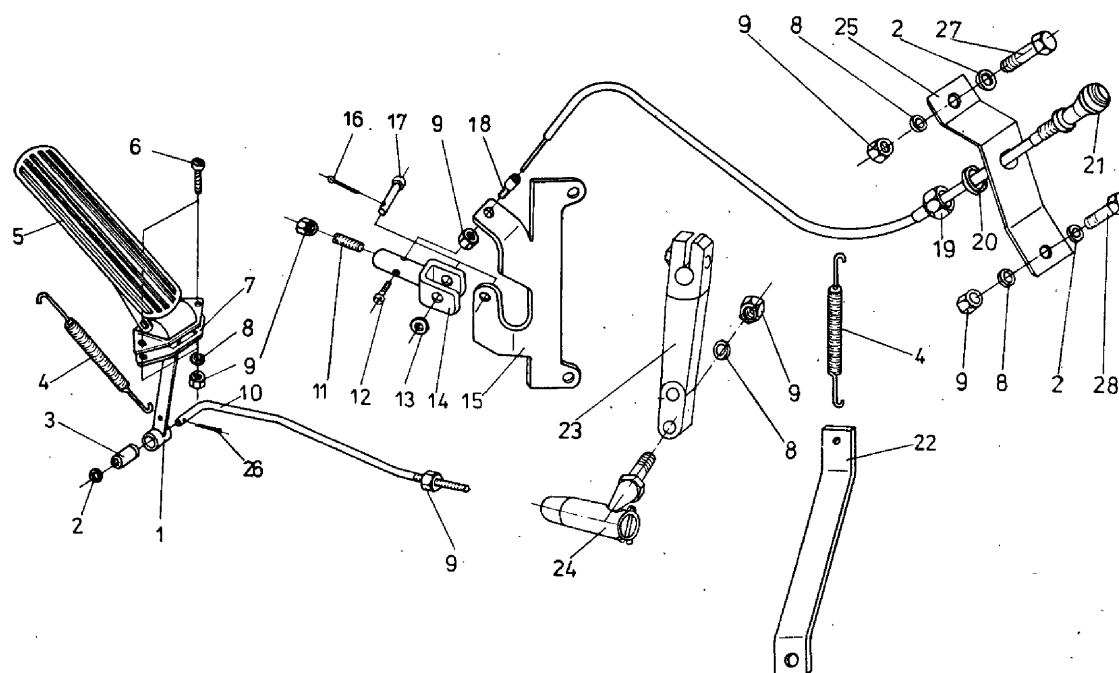
Wprowadzenie

Stopień zamienności

# MECHANIZM STEROWANIA POMPA WTRYSKOWĄ

1987-11

10.41

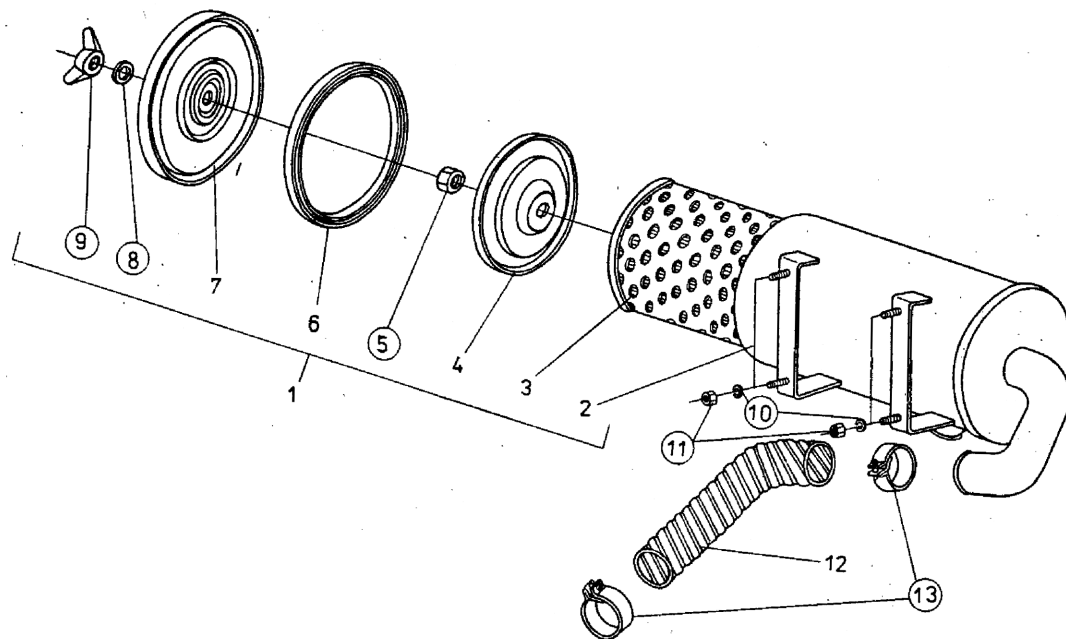


Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	09-1112035	Pedał gazu kpl.	3
2	PN-78/M-82005	Podkładka 6,4-Fe/Zn9c	3
3	20-1108021	Wkładka tulejki	1
4	A03-1108037-1	Sprężyna	2
5	20-1108048	Nakładka pedału	1
6	PN-85/M-82215	Wkręt M6x12-4.8-B-Fe/Zn5c	2
7	20-1108085	Podkładka	1
8	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z6,1-Fe/Fg	5
9	PN-86/M-82144	Nakrętka M6-5-B-Fe/Zn5c	8
10	09-1112029	Cięgno pedału	1
11	PN-82/M-82272	Wkręt M6x18-5.8-B-Fe/Zn5c	1
12	PN-85/M-82215	Wkręt M6x10-5.8-B-Fe/Zn5c	1
13	PN-78/M-82006	Podkładka 6,4-Fe/Zn9c	1
14	1.8.3641	Dźwignia	1
15	1.8.3640	Wspornik	1
16	PN-76/M-82001	Zawlecza S-Zn-1,6x16	1
17	PN-63/M-83002	Sworzeń 6x16/13	1
18	09-1112062	Końcówka cięgna	1
19	PN-86/M-82153	Nakrętka M12x1,25-04-B-Fe/Zn5c	1
20	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z12,2 Fe/Fg	1
21	09-1112070	Cięgno wyłącz. silnika kpl.	1
22	09-1112063	Wspornik	1
23	09-1112087	Dźwignia pompy wtryskowej	1
24	70-142890	Końcówka cięgna	1
25	09-1112071	Uchwyt cięgna	1
26	PN-76/M-82001	Zawlecza S-Zn2x14	1
27	PN-85/M-82105	Śruba M6x30-5.8-B-Fe/Zn5c	1
28	PN-85/M-82105	Śruba M6x16-5.8-B-Fe/Zn5c	1

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności

**Zuk****FILTR POWIETRZA****1987-07****10.43**

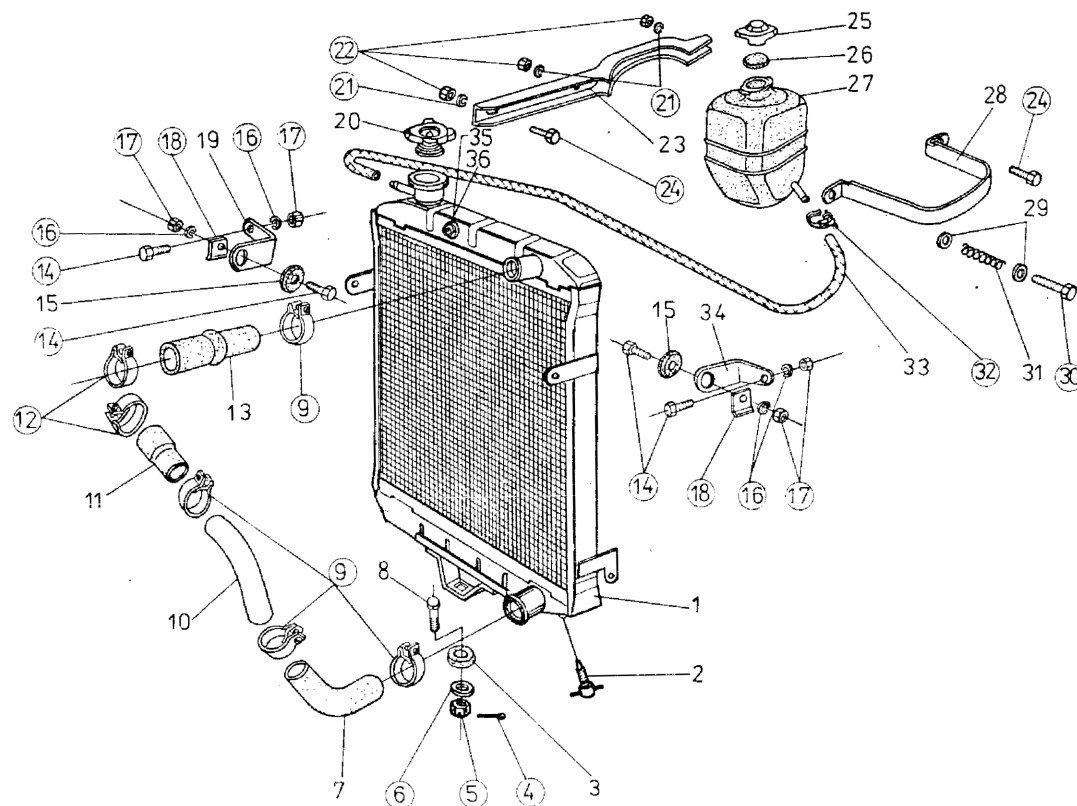
Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	216.000	Filtr powietrza kpl.	1
2	216.101	Korpus filtra powietrza	1
3	216.010	Wkład filtra powietrza	1
4	216.011	Pokrywa	1
5	PN-86/M-82144	Nakrętka M6-B-A-Fe/Zn5c	1
6	216.009	Uszczelka	1
7	216.012	Pokrywa	1
8	PN-77/M-82008	Podkładka Z6,4-Fe/Zn9c	2
9	PN-64/M-82439	Nakrętka M6-Fe/Zn5c	1
10	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z8,2-Fe/Fg	4
11	PN-86/M-82144	Nakrętka M8-5-B-Fe/Zn5c	4
12	09-1111011	Przewód ssący	1
13	PN-63/M-74905	Opaska zaciskowa A70c	2

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności



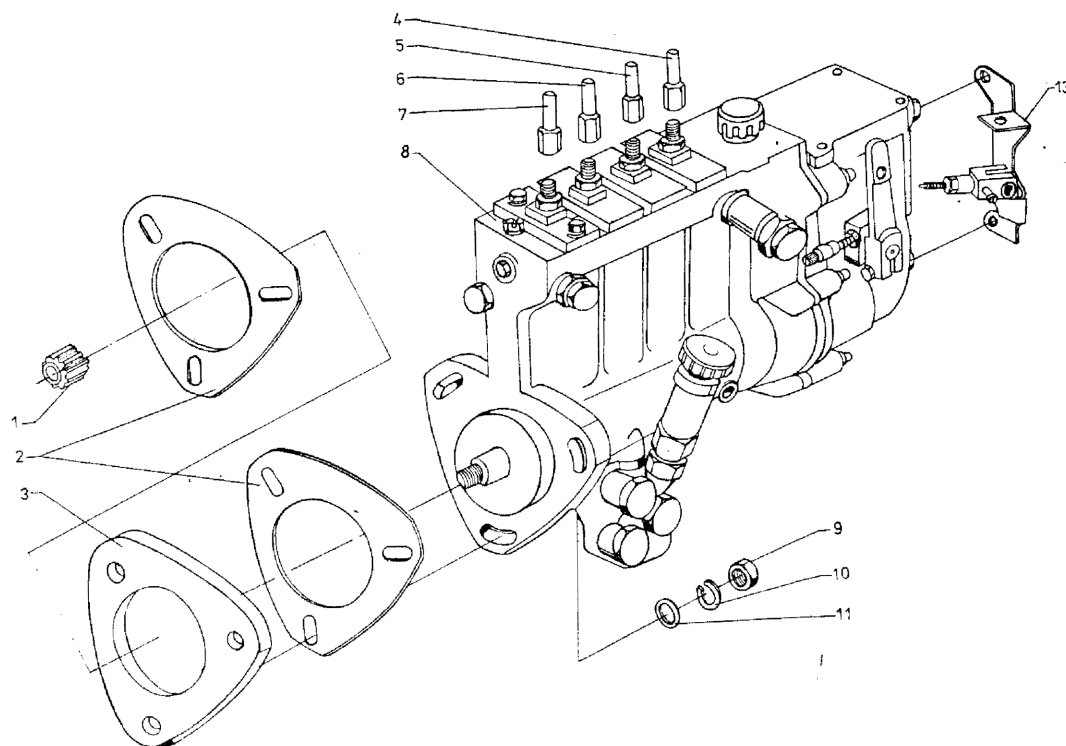
**Zuk****CHŁODNICA I PRZEWODY****1987-07****10.46**

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności

Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	09-1301210	Chłodnica kpl.	1
2	A-4098792	Korek spustowy	1
3	20-1302045	Poduszka zawieszenia chłodnicy	1
4	PN-76/M-82001	Zawleczka S-Zn-2,5x25	1
5	PN-74/M-82159	Nakrętka AM10-06-B-Fe/Zn5c	1
6	293333-P8	Podkładka	1
7	09-1303011	Przewód wlotowy dolny	1
8	09-1302013	Śruba M10x30-4.8	1
9	PN-63/M-74905	Opaska zaciskowa A45c	4
10	09-1303012	Przewód wlotowy	1
11	09-1303013	Przewód wlotowy	1
12	PN-63/M-74905	Opaska zaciskowa A52c	2
13	09-1303021	Przewód wylotowy	1
14	PN-85/M-82242	Śruba M8x25-5.8-B-Fe/Zn5c	4
15	BN-75/3688-01	Przelotka Al2x2,5	2
16	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z8,2-Fe/Fg	4
17	PN-86/M-82144	Nakrętka M8-5-B-Fe/Zn5c	4
18	20-1203049-2	Nakładka górna	2
19	09-1302011	Wspornik chłodnicy	1
20	005875	Korek chłodnicy kpl.	1
21	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z6,1-Fe/Fg	3
22	PN-86/M-82144	Nakrętka M6-5-B-Fe/Zn5c	3
23	17-1311011	Wspornik	1
24	PN-85/M-82105	Śruba M6x16-5.8-B-Fe/Zn5c	2
25	17-1311030	Korek zbiornika układu chłodzenia	1
26	17-1311033	Uszczelka korka	1
27	17-1311020	Zbiornik układu chłodzenia	1
28	17-1311012	Obejma mocująca	1
29	17-1311049	Miseczka	2
30	PN-85/M-82101	Śruba M6x40-4,6-B-Fe/Zn5c	1
31	17-1311048	Sprężyna	1
32	PN-63/M-74905	Opaska zaciskowa B170C	1
33	17-1311027	Przewód przelewowy chłodnicy	1
34	09-132012	Wspornik chłodnicy	1
35	FTWS	Wyłącznik termiczny wentylatora	1
36	4085631	Uszczelka	1

**Zuk****POMPA WTRYSKOWA PP4Me****1987-11****11.20**

Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	1.4.0705	Koło zębate napędu pompy	1
2	1.9.0967	Uszczelka	2
3	1.8.3627	Podkładka odległościowa	1
4	2.36.593	Przewód tłoczący IV cylindra	1
5	2.36.592	Przewód tłoczący III cylindra	1
6	2.35.591	Przewód tłoczący II cylindra	1
7	2.36.590	Przewód tłoczący I cylindra	1
8	2.76.077	Pompa wtryskowa PP4Me 3134	1
8	2.76.066	Pompa wtryskowa kpl.	1
9	PN-84/M-82165	Nakrętka M10-6-B	3
10	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z10.2-Fe/Fg	3
11	PN-78/M-82006	Podkładka 10.5-Fe/Zn9c	3
12	2.36.601	Pompa wtryskowa kpl. (poz. 1, 8) z pompą paliwa	1
13	2.36.506	Urządzenie "stop" (wylaczajace)	1

**UWAGA.**

Na części zamienne do silników przedmianowych nie będą dostarczane przedmianowe pompy wtryskowe nr kat. 2.76.066. (Motorpal CSRS).  
W przypadku wymiany pompy wtryskowej przedmianowej nr kat. 2.76.066 na pozmianową nr 2.76.077, należy zakupić dodatkowo:

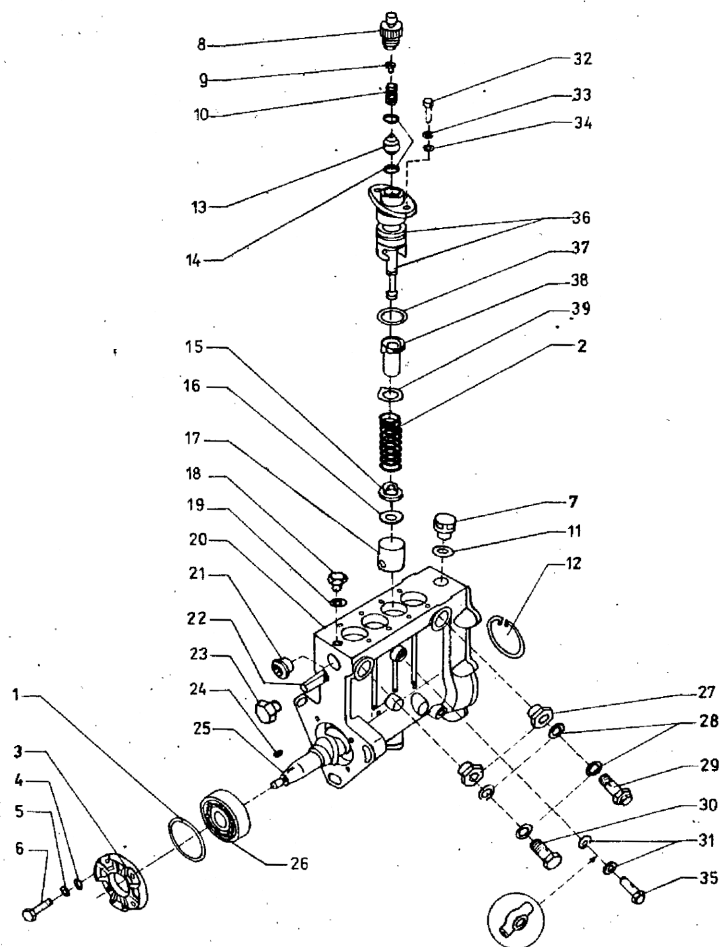
1. pokrywę zaslepiającą otwór na pompie paliwa nr kat. 1.7.2106
2. przewód przelewowy kpl. pompa wtryskowa - pompa paliwa 2.36.586
3. przewód kpl. filtr paliwa - pompa wtryskowa 2.36.503
4. przewód przelewowy kpl. pompa wtryskowa - filtr paliwa nr kat. 2.36.502
5. przewód kpl. pompa paliwa - filtr paliwa nr kat. 2.36.585.

Pompa wtryskowa 2.76.066 jest stosowana do dnia 1987.IX.30,  
a pompa 2.76.077 od 1987.X.01 (prod. CSRS).

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności

**Zuk****POMPA WTRYSKOWA PP4Me 3134****1987-05****11.21**

Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	753-961712	Podkładka regulacyjna g=0,05	1
2	753-961713	Podkładka regulacyjna g=0,1	1
1	753-961714	Podkładka regulacyjna g=0,2	1
1	753-961715	Podkładka regulacyjna g=0,3	1
2	360-961530	Sprężyna tłoczka	4
3	360-961180	Pokrywa centrująca	1
4	754-961719	Podkładka g=0,5	4
5	CSN021740.02	Podkładka 6.1	4
6	CSN021207.52	Śruba M6x16	4
7	397-962655	Odpowietrznik	1
8	754-961403	Króciec gwintowany	4
9	397-961575	Podajnik	4
10	754-961532	Sprężyna zaworu	4
11	CSN029280.2	Uszczelka 16x12	1
12	CSN022931	Pierścień 47	1
13	360-969990	Zawór tłoczny	4
14	754-961760	Uszczelnienie zaworu tłocznego	4
15	754-961371	Miseczka dolna	4
16	754-961751	Podkładka regulacyjna	4
17	754-961232	Popychacz	4
18	753-961652	Śruba odpowietrzająca	1
19	CSN029310.2	Pierścień 6x10	1
20	360-961101	Korpus kpl.	1
21	754-961650	Śruba odcinająca	1
22	754-961502	Dźwignia regulacyjna	1
23	754-961651	Korek oporowy	1
24	CSN301385.11	Sprężyna 3x6,5	1
25	360-961201	Wałek krzywkowy	1
26	CSN024630	Łożysko 6303	2
27	754-961401	Króciec	2
28	CSN029310.2	Pierścień 12x16	4
29	360-961430	Zawór nadciśnieniowy	1
30	CSN137993.92	Śruba 6	1
31	CSN029310.2	Uszczelka 8x12	4
32	CSN021207.54	Śruba M6x12	8

Zmiana

Wprowadzenie

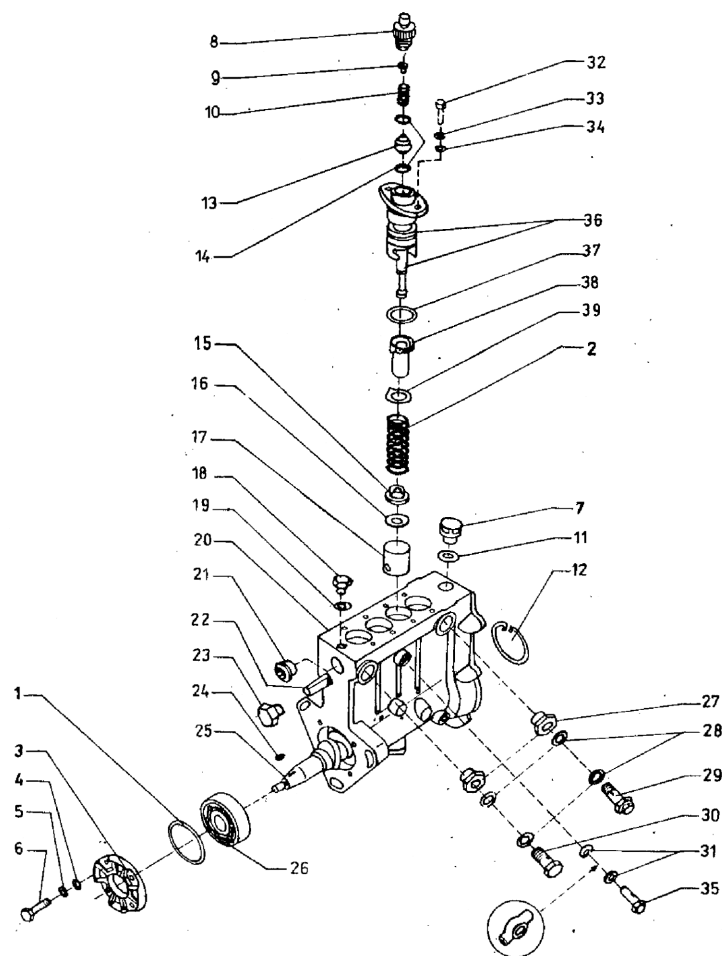
Stopień zamienności



# POMPA WTRYSKOWA PP4Me 3134

1987-11

11.21



Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
33	CSN021741.05	Podkładka 6	10
34	754-961739	Podkładka	8
35	CSN137993.92	Śruba 3	2

Zmiana

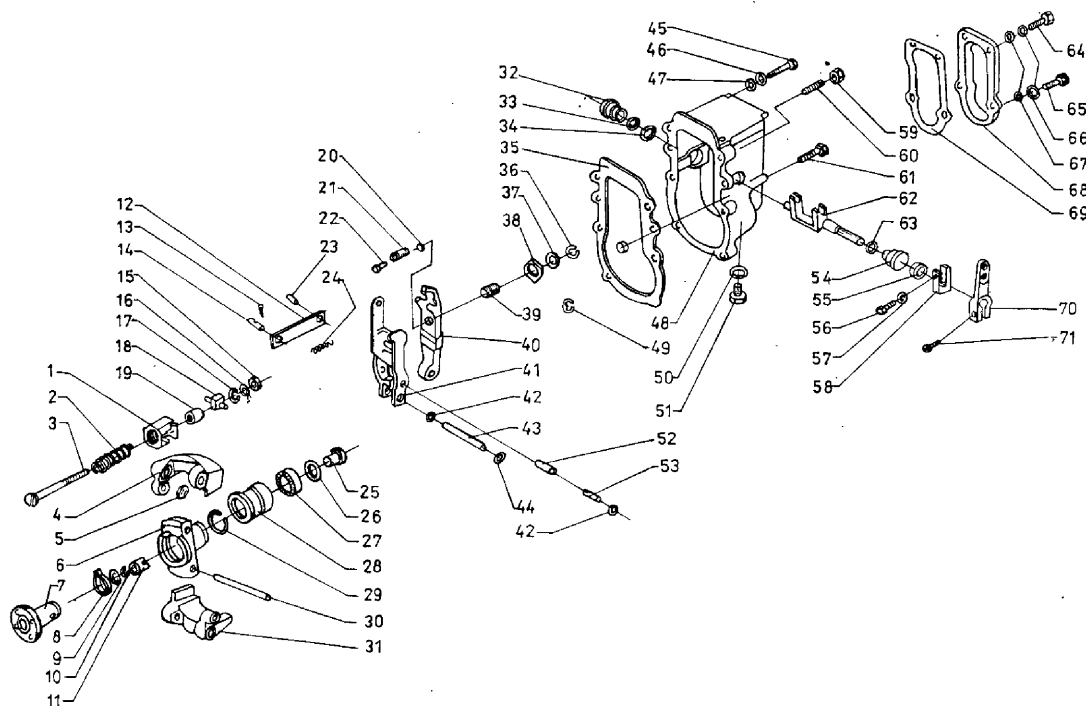
Wprowadzenie

Stopień zamienności

## REGULATOR OBROTÓW

**1987-12**

## 11.22

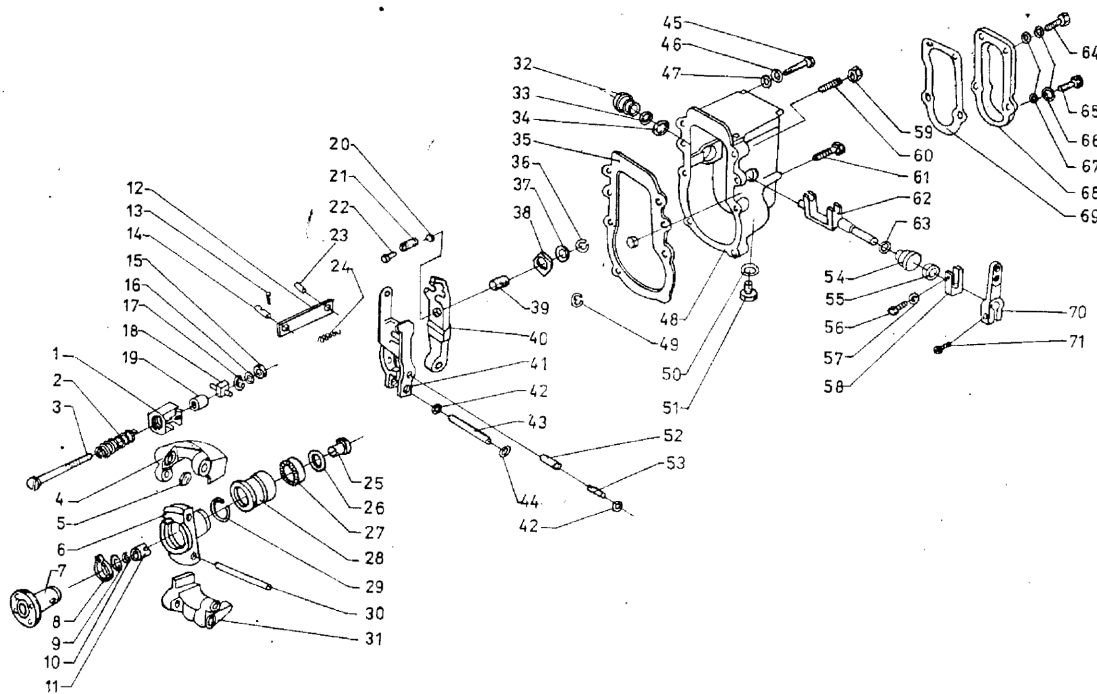


Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	754-962270	Tuleja ślizgowa	1
2	360-962532	Sprężyna	1
3	754-962457	Cięgno	1
4		Ciężarek kpl.	
5	754-962340	Kamień	2
6		Ramię ciężarka	2
7	754-962360	Czop nośny	1
8	754-962400	Sprężyna zabieraka	1
9	754-962712	Podkładka	1
10	754-962711	Podkładka sprężysta	1
11	754-962680	Nakrętka	1
12	754-962453	Cięgno	2
13	CSN021781.05	Zawlecza 1,6x12	2
14	CSN022108	Czop 6x17x11,7	1
15	CSN021401.22	Nakrętka M6	1
16	CSN021741.05	Podkładka	1
17	CSN021702.12	Podkładka 6,4	1
18	754-962633	Nakrętka regulacyjna	1
19	362-962520	Tulejka	1
20	754-962715	Podkładka regulacyjna g=0,1 mm	2
21	360-962533	Sprężyna	1
22	754-962592	Czop biegu jałowego	1
23	754-962581	Czop	1
24	754-962535	Sprężyna	1
25	754-962575	Czop środkowy	1
26	390-962712	Podkładka regulacyjna g=0,6 mm	1
26	390-962711	Podkładka regulacyjna g=0,5 mm	1
26	390-962710	Podkładka regulacyjna g=0,4 mm	1
26	303-962722	Podkładka regulacyjna g=0,3 mm	1
26	303-962721	Podkładka regulacyjna g=0,2 mm	1
27	CSN024640	Łożysko 6200-2RS	1
28	754-962291	Tuleja	1
29	754-962761	Pierścień zabezpieczający	1
30	754-962577	Kołek	2
31		Ciężarek kpl.	1

Zmiana	
--------	--

Wprowadzenie

Stopień zamienności
---------------------

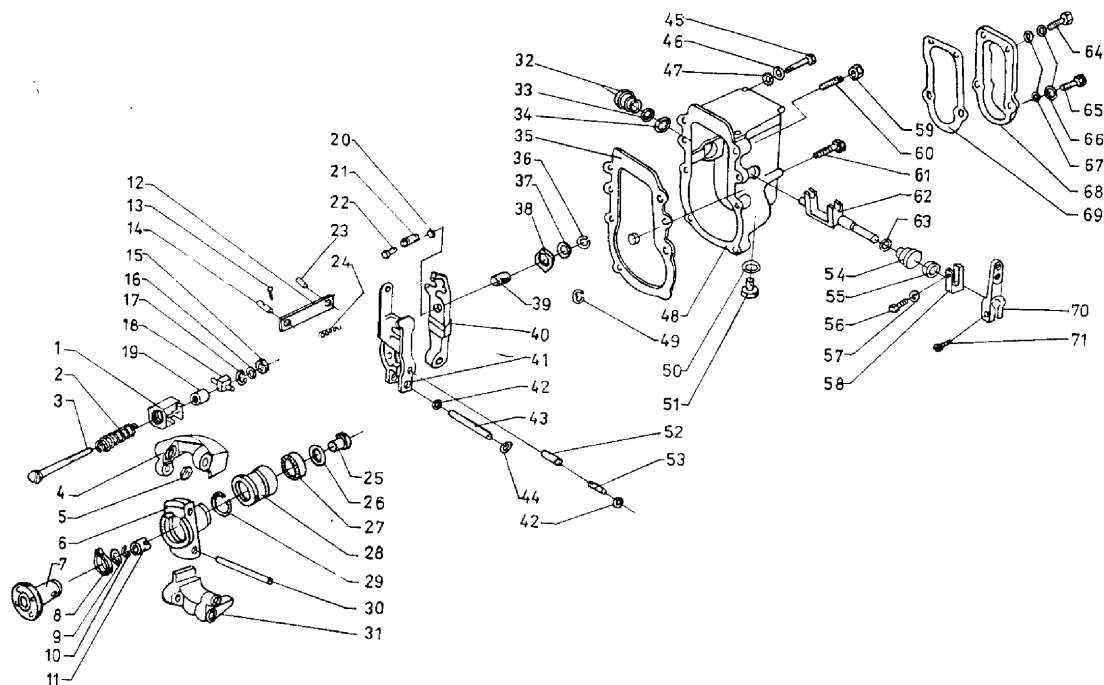
**Zuk****REGULATOR OBROTÓW****1987-12****11.22**

Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
32	754-962290	Łożysko	1
33	754-961802	Uszczelka	1
34	753-962712	Podkładka g=0,3 mm	2
35	754-962850	Uszczelka	1
36	CSN022929.02	Pierścień 4	4
37	754-962713	Podkładka	2
38	754-962682	Nakrętka zabezpieczająca	2
39	360-362301	Tulejka korektora	2
40	754-962513	Dźwignia główna	1
41	754-962512	Dźwignia podwójna	1
42	CSN022929.02	Pierścień 6	2
43	754-962583	Czop	1
44	754-962801	Pierścień uszczelniający	2
45	CSN021143.54	Śruba M6x30	6
46	CSN021741.09	Podkładka 6	6
47	310-961730	Podkładka	6
48	754-962108	Korpus regulatora	1
49	CSN022929.02	Pierścień 15	2
50	CSN029310.2	Pierścień uszczelniający 10x14	1
51	310-962651	Korek	1
52	754-962470	Rolka	1
53	360-962572	Czop rolki	1
54	754-962307	Łożysko	1
55	CSN029401.0	Łożysko 11x19x5	1
56	CSN021103.54	Śruba M6x14	1
57	CSN021744.09	Podkładka 6,4	1
58	314-962481	Widelki	1
59	CSN021401.22	Nakrętka M5	1
60	335-962600	Śruba	1
61	754-962605	Śruba nastawna	1
62	754-962201	Wałek mimośrodowy	1
63	754-961802	Uszczelka	1
64	CSN021206.54	Śruba M6x18	2
65	CSN021207.54	Śruba M6x18	2
66	CSN021741.09	Podkładka 6	2

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności

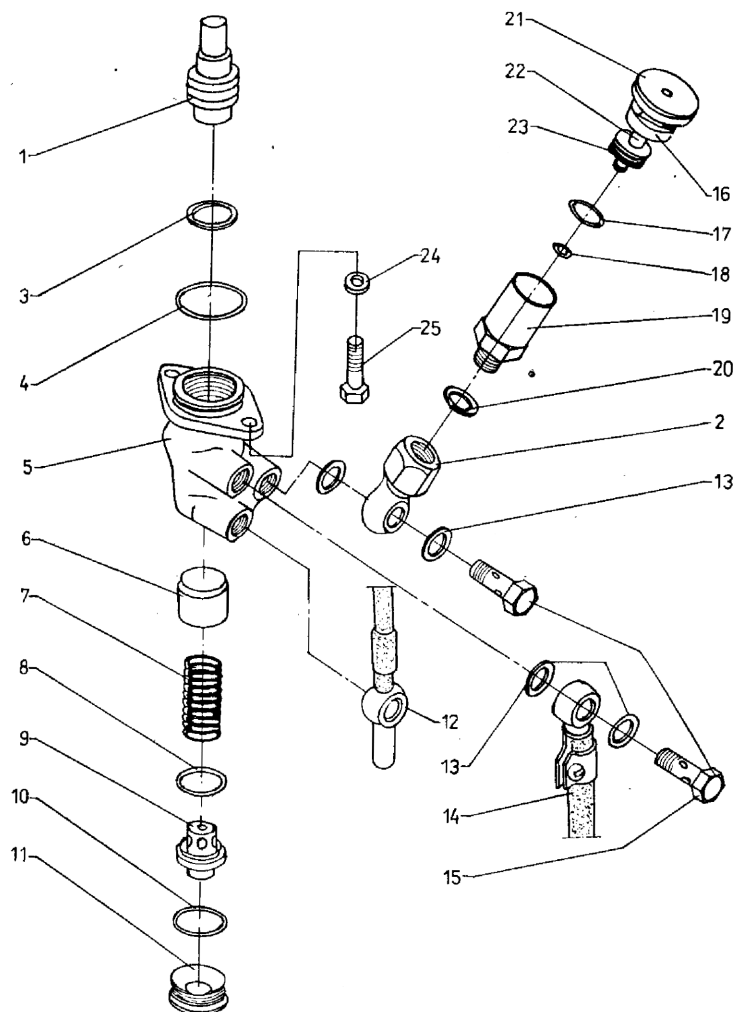
**Zuk****REGULATOR OBROTÓW****1987-12****11.22**

Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
67	310-961730	Podkładka	2
68	754-962171	Cięgno	1
69	754-962851	Uszczelka	1
70	360-962502	Dźwignia	1
71	CSN021103.24	Śruba M6x18	1

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności

**Zuk****POMPA PALIWA****1987-11****11.23**

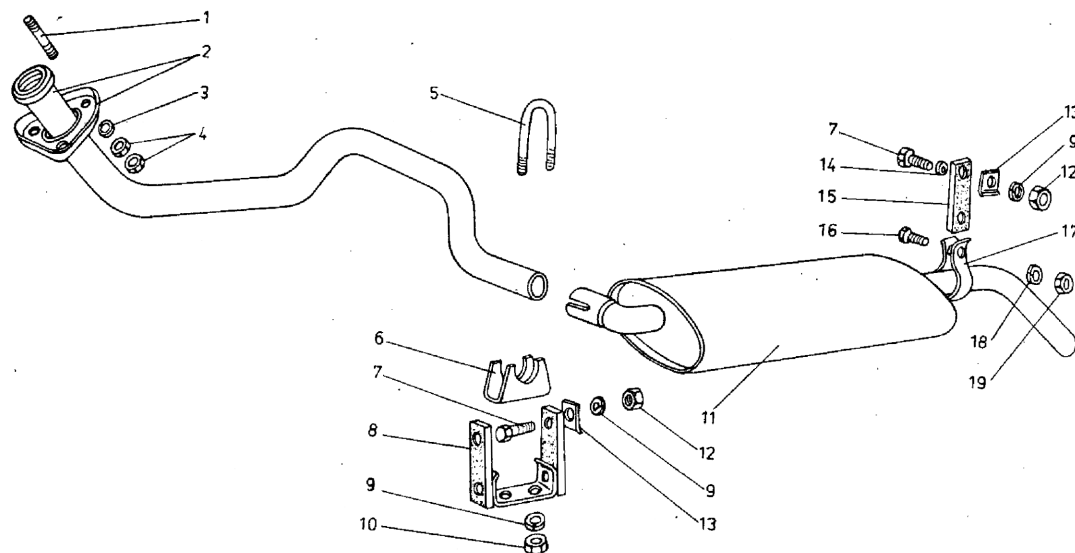
Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	754-965570	Czop dociskowy z tuleją	1
2	06347-21	Łącznik	1
3	CSN029280.2	Pierścień 22x18	1
4	CSN029281.2	Pierścień 28x2	1
5	754-965100	Korpus	1
6	753-965161	Tłoczek kpl.	1
7	753-965530	Sprężyna	1
8	753-965711	Uszczelka	1
9	753-965431	Zawór ssący	1
10	CSN029280.2	Pierścień 25x21	1
11	335-965101	Korek	1
12	2.36.586	Przewód przelewowy kpl.: pompa wtryskowa - pompa zasilająca	1
13	CSN029310.2	Pierścień 12x16	6
14	2.36.585	Przewód kpl.: filtr paliwa - pompa zasilająca	1
15	CSN137993.92	Śruba 6	3
16	310-965680	Nakrętka	1
17	397-965801	Uszczelka	1
18	CSN029280.2	Pierścień 11x7	1
19	310-965140	Cylinder	1
20	CSN029310.2	Pierścień 14x20	1
21	310-965490	Pokrętło	1
22	310-965450	Cięgno	1
23	397-965163	Tłok	1
24		Podkładka sprężysta	2
25		Śruba	2

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności



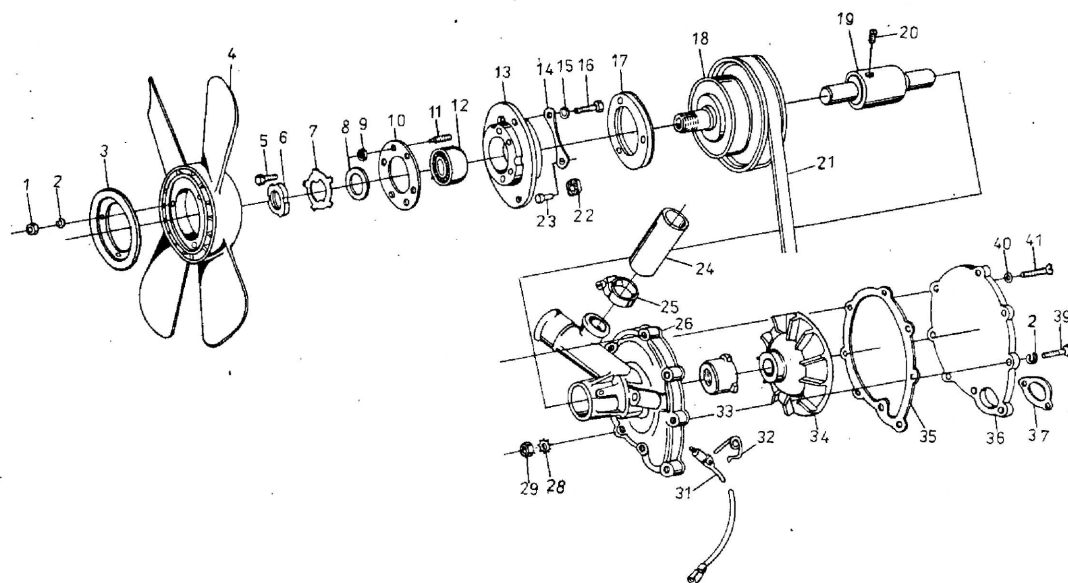
**Zuk****UKŁAD WYDECHOWY****1987-11****12.03**

Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	PN-60/M-82131	Śruba M10-M10x1x35-Fe/Zn5c	3
2	09-1203025	Rura wydechu kpl.	1
3	PN-78/M-82005	Podkładka 10,5-Fe/Zn9c	3
4	292782-P	Nakrętka	6
5	11-5244-1	Strzemię rury wydechu	1
6	11-5249-1	Jarżmo rury	1
7	PN-85/M-82242	Śruba M8x25-5.8-B-Fe/Zn5c	3
8	A03-1203110	Wieszak rury wydechowej	1
9	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z8,2-Fe/Fg	3
10	PN-86/M-82144	Nakrętka M8x1-5-B-Fe/Zn5c	2
11	462.000	Tłumik	1
12	PN-86/M-82144	Nakrętka M8-5-B-Fe/Zn5c	3
13	20-1203049-2	Nakładka górna	3
14	PN-78/M-82005	Podkładka 8,4-Fe/Zn9c	1
15	12-1203115	Pas zawieszenia rury	1
16	PN-85/M-82105	Śruba M6x25-5.8-B-Fe/Zn5c	1
17	09-1203122	Obejma rury tłumika	1
18	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z6,1-Fe/Fg	1
19	PN-86/M-82144	Nakrętka M6-5-B-Fe/Zn5c	1

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności


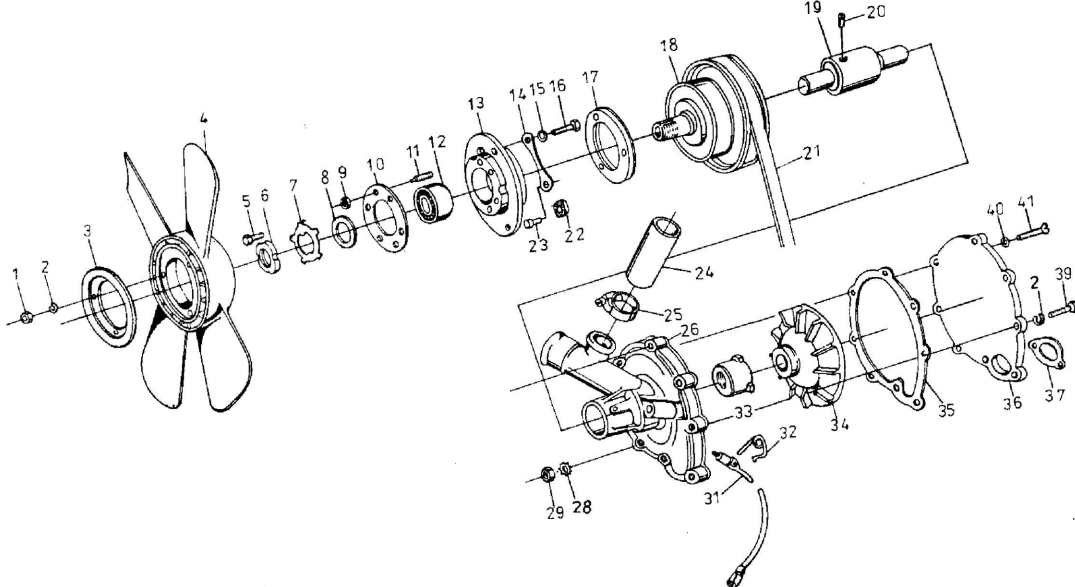
**Zuk****POMPA WODNA****1987-07****13.08**

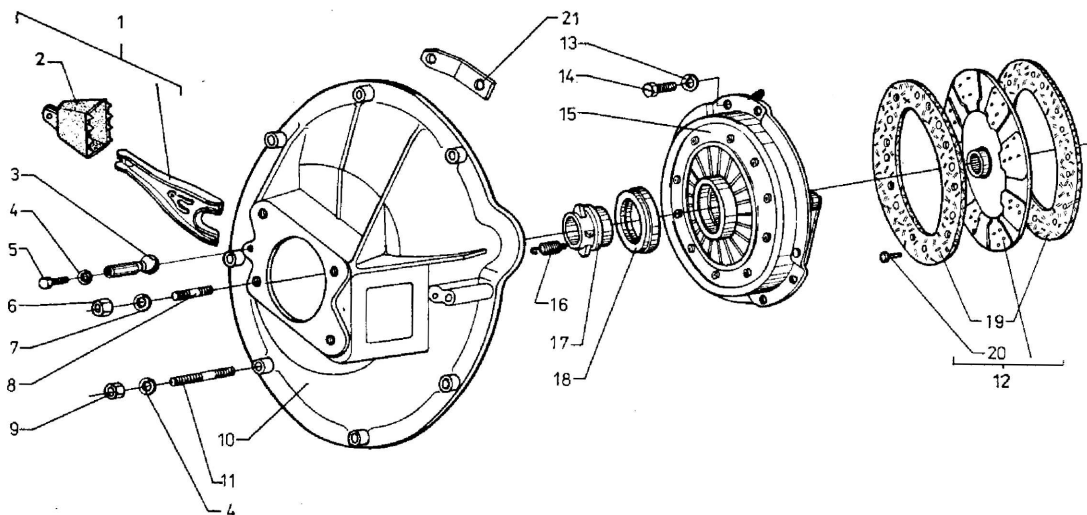
Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	PN-86/M-82144	Nakrętka M6-5-B-Fe/Zn5c	3
2	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z6,1-Fe/Fg	6
3	4102348	Podkładka	1
4	4197887	Wentylator kpl.	1
5	13824221	Śruba	3
6	12953011	Nakrętka	1
7	12948101	Podkładka zabezpieczająca	1
8	4081298	Podkładka	1
9	10725911	Nakrętka	3
10	4117396	Pierścień	1
11	4074781	Śruba	3
12	4223745	Łożysko kulkowe	1
13		Piasta wyłącznika	1
14	4074783	Płytkę zabezpieczającą	3
15	4077628	Podkładka	3
16	4078575	Śruba	3
17	4074785	Pierścień	1
18	4117394	Koło pasowe kpl.	1
19	4025548	Wałek kpl.	1
20	1376330	Wkręt	1
21	ZN-82/MPCh-G/Sa-41	Pasek klinowy 9,5x8x1025 mm	1
22	4100693	Podkładka odległościowa	3
23	4077627	Sworzeń	3
24	1.9.0439	Przewód	1
25	PL262539	Opaska zaciskowa	2
26	1.7.1628	Korpus	1
27	PN-85/M-82101	Śruba M8x35-5.8-Fe/Zn5c	2
28	PN-82/M-82024	Podkładka 8,2 Fe/Fg	2
29	PN-86/M-82144	Nakrętka M8-5-B-Fe/Zn5c	2
30	2.75.016	Pompa wody kpl. <sup>1)</sup>	1
31	4112956	Szczotka elektromag. kpl.	1
32	4078578	Sprężyna	1
33	4138765	Uszczelka wałka	1
34	4067050	Wirnik	1
35	1.9.0391	Uszczelka	1

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności

	POMPA WODNA	1987-07	13.08																															
		<table><tr><th>Poz.</th><th>Nr części</th><th>Nazwa części</th><th>Szt.</th></tr><tr><td>36</td><td>1.7.0660</td><td>Pokrywa pompy wody</td><td>1</td></tr><tr><td>37</td><td>1.9.0417</td><td>Uszczelka</td><td>1</td></tr><tr><td>38</td><td>4117401</td><td>Wyłącznik automatyczny wentylatora<sup>2)</sup></td><td>1</td></tr><tr><td>39</td><td>PN-85/M-82105</td><td>Śruba M6x29-5.8-8-Fe/Zn5c</td><td>3</td></tr><tr><td>40</td><td>1.9.0418</td><td>Podkładka odległościowa</td><td>2</td></tr><tr><td>41</td><td>PN-85/M-82207</td><td>Wkręt M6x18-5.8-8-Fe/Zn5c</td><td>1</td></tr><tr><td>42</td><td>2.75.015</td><td>Pompa wodna ze sprzęgłem elektromagnetycznym<sup>3)</sup></td><td>1</td></tr></table>	Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.	36	1.7.0660	Pokrywa pompy wody	1	37	1.9.0417	Uszczelka	1	38	4117401	Wyłącznik automatyczny wentylatora <sup>2)</sup>	1	39	PN-85/M-82105	Śruba M6x29-5.8-8-Fe/Zn5c	3	40	1.9.0418	Podkładka odległościowa	2	41	PN-85/M-82207	Wkręt M6x18-5.8-8-Fe/Zn5c	1	42	2.75.015	Pompa wodna ze sprzęgłem elektromagnetycznym <sup>3)</sup>	1
Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.																															
36	1.7.0660	Pokrywa pompy wody	1																															
37	1.9.0417	Uszczelka	1																															
38	4117401	Wyłącznik automatyczny wentylatora <sup>2)</sup>	1																															
39	PN-85/M-82105	Śruba M6x29-5.8-8-Fe/Zn5c	3																															
40	1.9.0418	Podkładka odległościowa	2																															
41	PN-85/M-82207	Wkręt M6x18-5.8-8-Fe/Zn5c	1																															
42	2.75.015	Pompa wodna ze sprzęgłem elektromagnetycznym <sup>3)</sup>	1																															
		<p>1) Składa się z części poz. 2, 19, 20, 26, 32+36, 39+41.</p> <p>2) Składa się z części poz. 5+18, 22, 23.</p> <p>3) Składa się z części poz. 38, 42.</p>																																
Zmiana	Wprowadzenie	Stopień zamienności																																

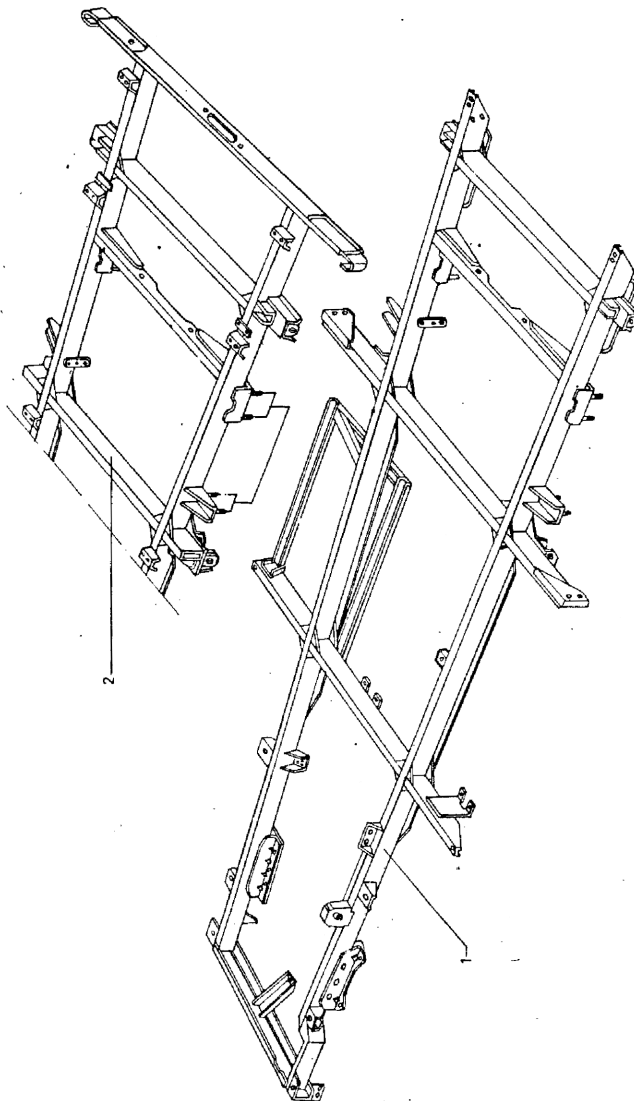
**Zuk****SPRZĘGŁO KPL.****1987-07****16.05**

Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	20-1601200	Widełki wyłączające kpl.	1
2	11-7522	Osłona widełek	1
3	11-7576	Sworzeń kulisty	1
4	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z10,2-Fe/Fg	9
5	PN-85/M-82242	Śruba M10x1x28-5.8-B-Fe/Zn5c	1
6	PN-86/M-82144	Nakrętka M12x1,25-5-B-Fe/Zn5c	4
7	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z12,2-Fe/Fg	4
8	216281-P8	Śruba dwustronna M12x1,25x32	4
9	PN-86/M-82144	Nakrętka M10-8-B-Fe/Fg	8
10	1.7.1035	Osłona sprzęgła	1
11	PN-60/M-82137	Śruba dwustronna M10x60-8,8-A-Fe/Fg	8
12	20-1601130-12	Tarcza sprzęgła kpl.	1
13	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z8,2-Fe/Fg	6
14	290656-P2	Śruba M8x1,25x30	6
15	D02-1601090	Pierścień dociskowy	1
16	11-7562	Sprężyna zwrotna tulei	1
17	11-7561-2	Tuleja wyłączająca sprzęgło	1
18	17-1601072	Łożysko wyciskowe sprzęgła	1
19	20-1601138-21	Okładzina cierna sprzęgła	2
20	4290516	Niż okładziny	16
21	20-1108038-3	Uchwyt sprężyny	1

Zmiana

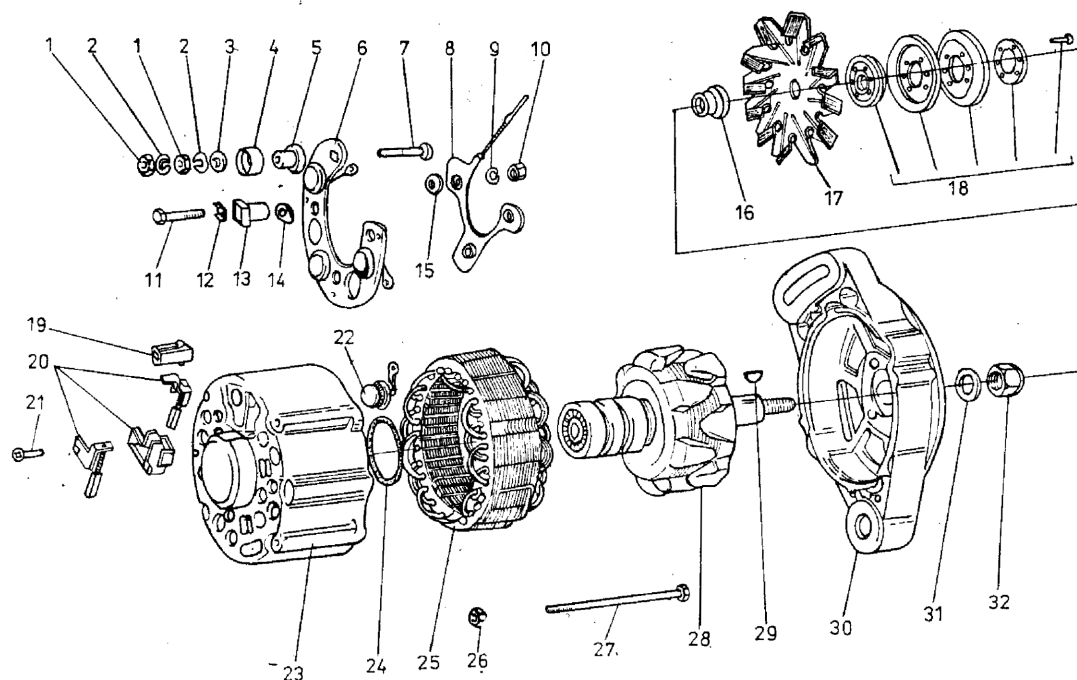
Wprowadzenie

Stopień zamienności

**ZUK****RAMA SAMOCHODU****1987-12****28.10**

Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	09-2801804	Rama samochodu A110	1
1	09-2801611	Rama samochodu A160	1
2	09-2801802	Rama samochodu A130	1
2	09-2801803	Rama samochodu A060, A070	1

Zmiana	Wprowadzenie	Stopień zamienności
--------	--------------	---------------------

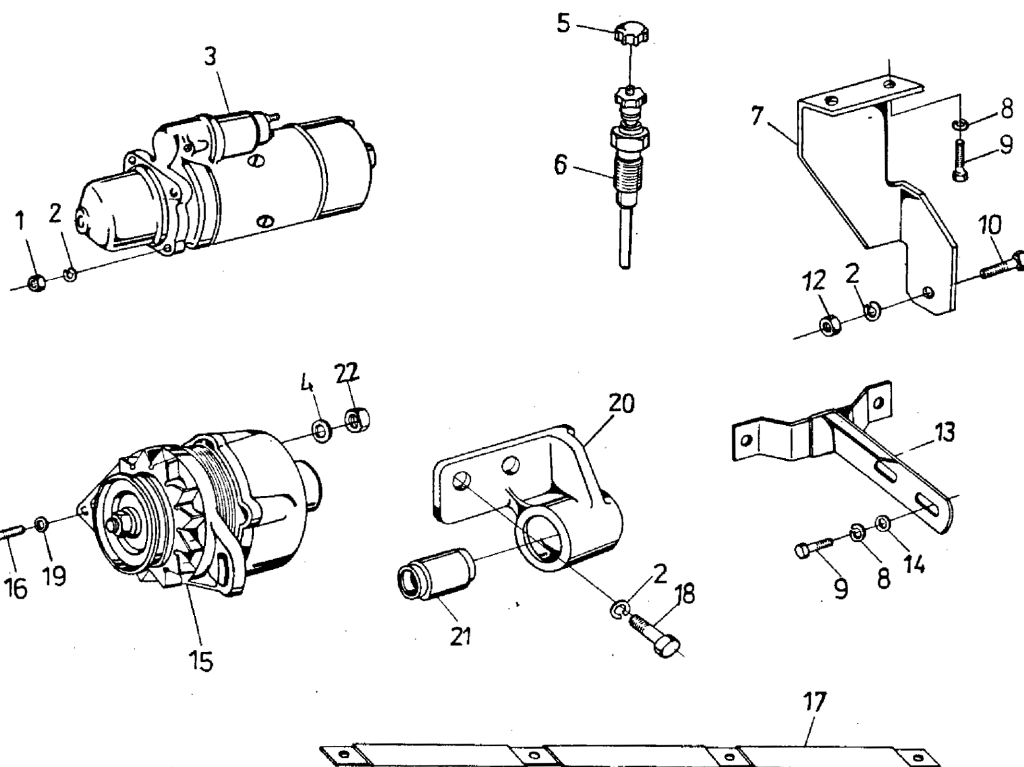
**Zuk****ALTERNATOR A124F****1987-11****37.05**

Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	PN-86/M-82144	Nakrętka M6-5-B-Fe/Zn5c	2
2	PN-77/M-82008	Podkładka Z-6,1-Fe/Fg	2
3	902441.0	Podkładka stalowa	2
4	903434.0	Izolacja zacisku	1
5	903432.0	Izolacja śruby	1
6	903440.0	Radiator z diodami	1
7	903425.0	Śruba zacisku "30"	3
8	337418.0	Mostek dodatkowy kpl.	3
9	PN-77/M-82008	Podkładka Z 4,1	3
10	PN-86/M-82144	Nakrętka M4-5-B-Fe/Zn5c	3
11	903403.0	Śruba M4x28-8.8-N	3
12	903412.0	Płytką	3
13	337413.0	Izolacja śruby	3
14	903415.0	Podkładka izolacyjna	3
15	995813.0	Podkładka	3
16	903913.1	Tuleja dystansowa	1
17	903915.0	Wentylator	1
18	903210.0	Koło pasowe	1
19	153018.80	Złącze izolacyjne	1
20	903902.0	Szczotkotrzymaacz ze szczotkami	1
21	153055.27	Wkręt M14x14 z podkładką	1
22	903450.0	Dioda o biegunowości odwróconej	3
23	903401.0	Tarcza tylna z diodami	1
24	903447.0	Pierścień gumowy	1
25	334100.0	Stojan kpl.	1
26	153009.21	Nakrętka M5x0,8	4
27	903910.0	Śruba	4
28	337300.0	Wirnik kpl.	1
29	PN-73/M-85008	Wpust czółenkowy 3x5	1
30	334500.0	Tarcza przednia kpl.	1
31	PN-77/M-82008	Podkładka Z12,2	1
32	PN-86/M-82144	Nakrętka M12x1,25-8.8-B-Fe/Zn5c	1
33	334400.0	Tarcza tylna (poz. 2+4, 6, 9, 11, 13, 14, 19, 23, 24)	1
34	2.56.025 (334.020.0)	Alternator z kołem pasowym A124F (poz. 1+32)	1

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności



Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	PN-86/M-82144	Nakrętka M10-8-B-Fe/Zn5c	3
2	PN-77/M-82006	Podkładka Z10,2-Fe/Fg	6
3	856.000.0	Rozrusznik R11c	1
4	PN-59/M-82030	Podkładka 13-Fe/Zn9c	1
5	2.10.016	Nakrętka świecy żarowej	4
6	2.60.035	Świeca żarowa 137/MZ Beru	4
7	1.8.3058	Napinacz alternatora <sup>1)</sup>	1
7	2.01.359	Napinacz alternatora <sup>2)</sup>	1
8	PN-77/M-82008	Podkładka Z8,2-Fe/Fg	4
9	PN-85/M-82105	Śruba M8x16-5.8-B-Fe/Zn5c	4
10	PN-85/M-82101	Śruba M10x40-5.8-B-Fe/Zn5c	1
11	PN-77/M-82008	Podkładka 12,2-Fe/Fg	1
12	PN-86/M-82144	Nakrętka M10-5-B-Fe/Zn5c <sup>1)</sup>	1
13	2.10.176	Wspornik rozrusznika	1
14	PN-78/M-82006	Podkładka 8,4-Fe/Zn9c	2
15	2.56.025	Alternator z kołem pasowym	1
16	PN-85/M-82101	Śruba M12x90-8.8-B-Fe/Zn5c	1
17	2.10.007	Przewód elektryczny taśmowy	1
18	PN-85/M-82105	Śruba M10x22-5.8-B-Fe/Zn5c	2
19	PN-78/M-82006	Podkładka 13-Fe/Zn9c	1
20	1.7.0622	Wspornik alternatora <sup>1)</sup>	1
20	1.7.2194	Wspornik alternatora <sup>2)</sup>	1
21	1.9.0597	Tuleja <sup>1)</sup>	1
21	1.9.1028	Tuleja <sup>2)</sup>	1
22	PN-86/M-82144	Nakrętka M12-8-B-Fe/Zn5c	1

<sup>1)</sup> Stosowane do 1988.06.30

<sup>2)</sup> Stosowane do 1988.07.01

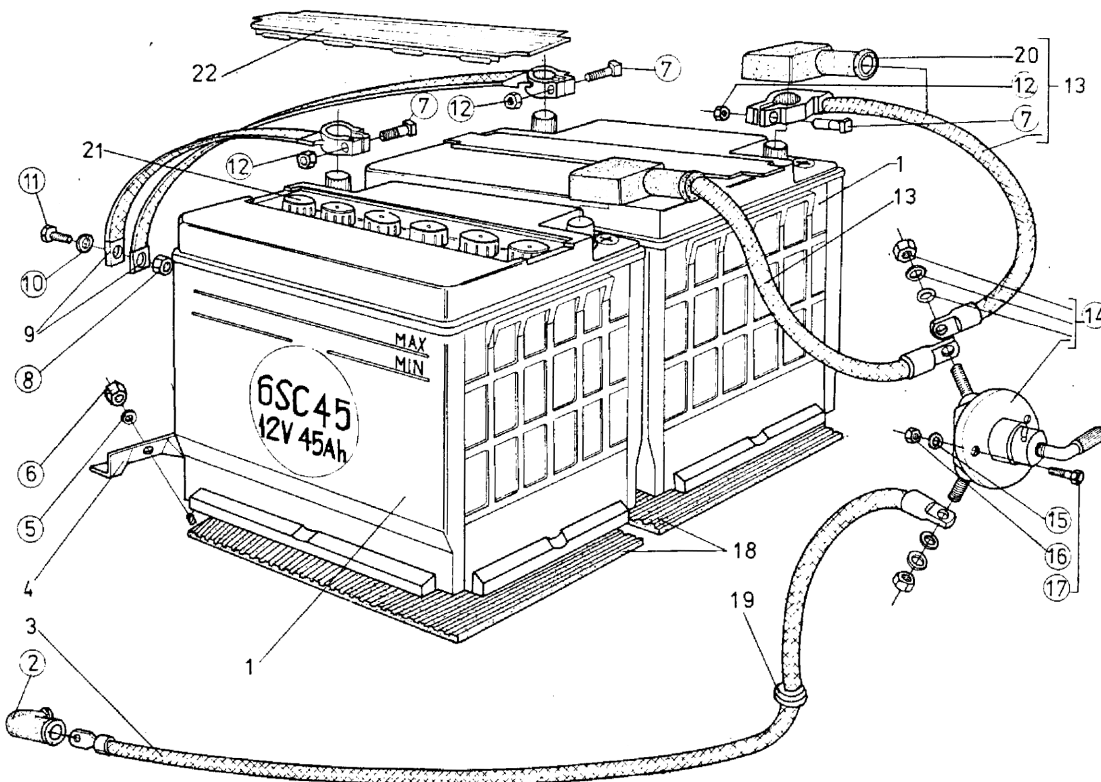
Uwaga

Przy uszkodzeniu części przedmianowych z poz. 7 lub poz. 20 należy zakupić części pozmianowe, wymienione w poz. 7 i 20.

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności



Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	PN-82/E-83001.3	Akumulator 12V, 45Ah (bez elektrolitu)	2
1	PN-82/E-83001.3	Akumulator 12V, 45Ah (z elektrolitem, doładowany)	2
2	BN-82/3687-27	Osiłona przewodu C20/30	1
3	09-3724060	Przewód kpl. akumulator-rozrusznik	1
4	17-3703070	Listwa kpl. mocowania akumulatora	1
5	PN-78/M-82005	Podkładka 8,4-Fe/Zn9c	2
6	PN-86/M-82144	Nakrętka M8-5-B-Fe/Zn5c	2
7	PN-73/M-82121	Śruba m6x30-3.6-Fe/Pb5c	4
8	PN-86/M-82144	Nakrętka M8-5-B-Fe/Zn5c	1
9	17-3724115	Przewód kpl. akumulator-masa	2
10	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z8,2-Fe/Fg	1
11	PN-85/M-82105	Śruba M8x20-5.8-B-Fe/Zn5c	1
12	PN-86/M-82144	Nakrętka M6-5-B-Fe/Pb5c	4
13	17-3724116	Przewód kpl. akumulator-odłącznik	2
14	BN-82/3688-06	Odłącznik akumulatora SW-40M	1
15	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z6,1-Fe/Fg	2
16	PN-86/M-82144	Nakrętka M6-5-B-Fe/Zn5c	2
17	PN-85/M-82105	Śruba M6x12-5.8-B-Fe/Zn5c	2
18	17-3703036	Płyta izolacyjna akumulatora	2
19	64-14567	Przelotka przewodu	1
20	1861723	Osiłona zacisku	2
21	U-00440	Korek akumulatora (M18)	12
22	PB-3103-003	Pokrywa akumulatora	2

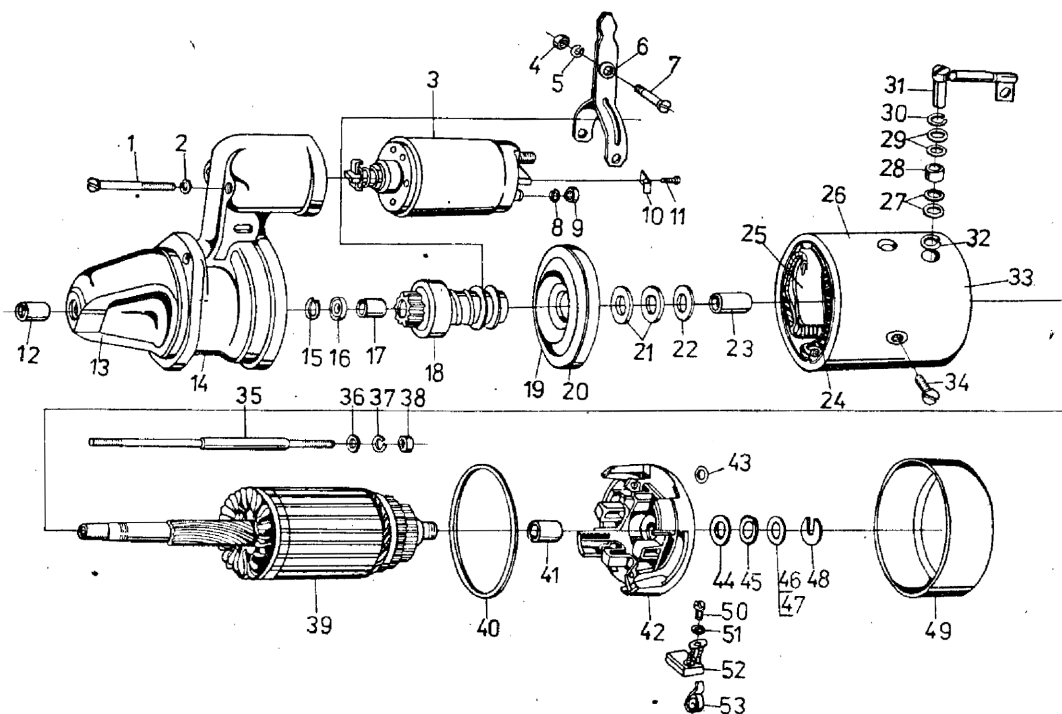
UWAGA. Akumulatory rozruchowe poz. 1 są sucholadowane typu 6SC45 TM.

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zmienności



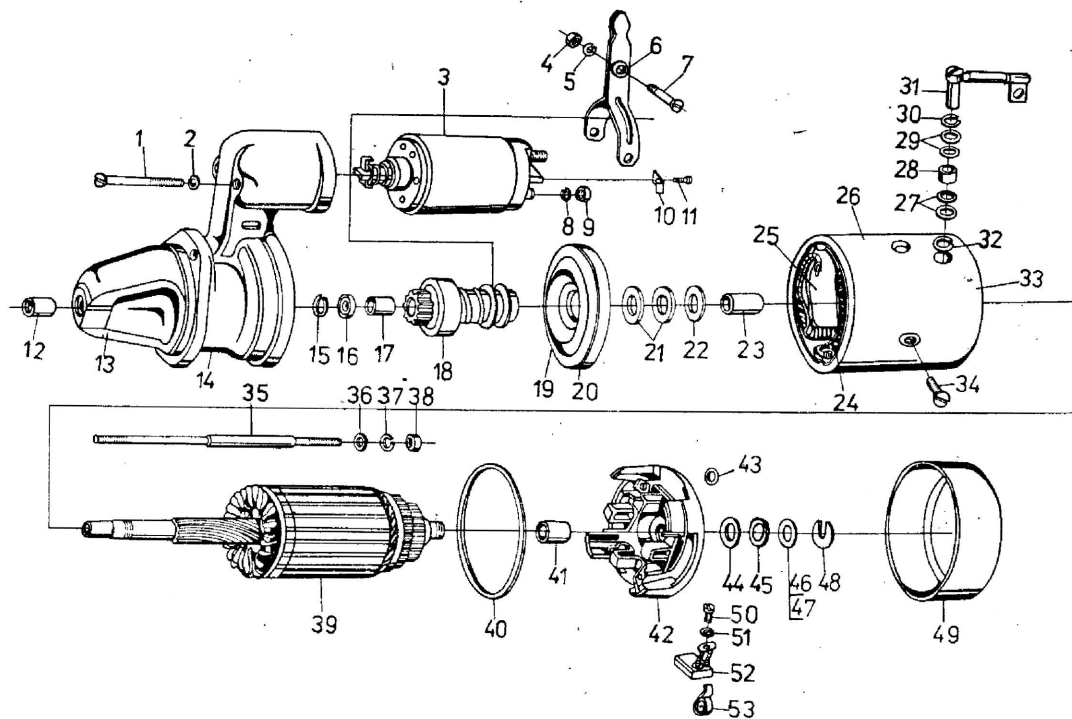
**Zuk****ROZRUSZNIK R11C****1987-07****37.12**

Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	117644.23	Wkręt M6x55	2
2	106006.20	Podkładka 6,1	2
3	962001.0	Wyłącznik WEl1a	1
4	114902.21	Nakrętka M8	1
5	106008.20	Podkładka 8,2	1
6	851718.0	Dźwignia kpl.	1
7	851719.0	Śruba M8	1
8	106009.20	Podkładka 10,2	1
9	961857.0	Nakrętka M10	1
10	961840.0	Nakładka	1
11	118150.21	Wkręt M4x6	1
12	851502.0	Tulejka łożyskowa	1
13	854500.0	Głowica kpl.	1
14	854501.0	Głowica	1
15	851355.0	Pierścień	1
16	851354.0	Pierścień oporowy	1
17	851704.0	Tulejka łożyskowa	2
18	856700.0	Zespół sprzęgający	1
19	851722.0	Tarcza pośrednia	1
20	851720.0	Tarcza pośrednia kpl.	1
21	851734.0	Pierścień	2
22	815736.0	Podkładka	1
23	851726.0	Tulejka łożyskowa	1
24	854120.0	Uzwojenie wzbudzenia	1
25	851105.0	Nabiegunnik	4
26	854100.0	Korpus kpl.	1
27	851113.0	Podkładka	2
28	851139.0	Tulejka izolacyjna	1
29	851155.0	Podkładka	4
30	851115.0	Podkładka	1
31	851135.0	Łącznik cewek	1
32	851115.0	Podkładka	1
33	851101.0	Tulejka korpusu	1
34	851125.0	Wkręt	4
35	851910.1	Śruba ściągająca	2

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności

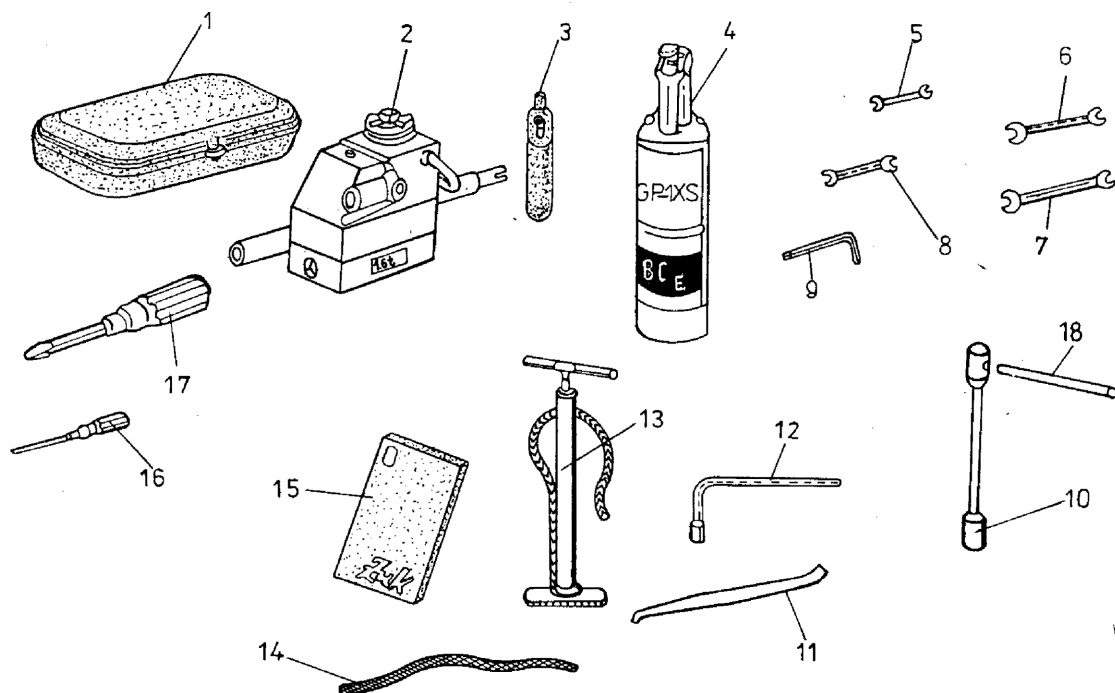
**Zuk****ROZRUSZNIK R11C****1987-07****37.12**

Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
36	851923.0	Podkładka	2
37	106006.20	Podkładka 6,1	2
38	111601.21	Nakrętka M6	2
39	854300.0	Wirnik kpl.	1
40	851922.0	Uszczelka	1
41	851402.1	Tuleja łożyskowa	1
42	854400.0	Tarcza tylna kpl.	1
43	851921.0	Uszczelka	2
44	851340.0	Podkładka	1
45	851916.0	Podkładka	5
46	821427.0	Podkładka	2
47	851918.0	Podkładka	1
48	851919.0	Podkładka zabezpieczająca	1
49	851913.0	Pokrywa	1
50	118164.21	Wkręt M5x10	4
51	106005.20	Podkładka 5,1	4
52	854404.0	Szczotka kpl.	4
53	851405.0	Sprężyna spiralna	4
54	856.000.0	Rożrusznik R11C (poz. 1÷53)	1

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności

**Zuk****WYPOSAŻENIE SAMOCHODU  
I NARZĘDZIA****1987-07****39.02**

Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	17-3901020	Pojemnik na narzędzia	1
2	PN-72/M-45105	Dźwignik hydrauliczny DHPT-1,6t	1
3	PN-83/M-42318	Manometr MSB (0,06±0,4) MPa-13E	1
4	PN-75/M-51079	Gaśnica proszkowa GP1XS lub halonowa GH-1xS	1
5	PN-71/M-65010	Klucz dwustronny RWPd 9x11-C-Zn	1
6	PN-71/M-65010	Klucz dwustronny RWPd 10x12-C-Zn	1
7	PN-71/M-65010	Klucz dwustronny RWPd 13x17-C-Zn	2
8	PN-71/M-65010	Klucz dwustronny RWPd 19x22-C-Zn	1
9	A03-3901275	Klucz hakowy	1
10	09-3901037	Klucz czołowy	1
11	PN-83/S-61064	Łyżka do opon III	2
12	KU-53-4-1a	Klucz do kół samochodu (P-22)	1
13	BN-67/3618-05	Pompa do ogumienia B/d-900	1
14	A03-3901472	Wężyk do odpowietrzania hamulców	1
15		Instrukcja obsługi samochodu	1
16	PN-74/M-64951	Wkrętak RW Wa-U-Cb1,2x8/125	1
17	WW-03.00	Wkrętak dwustronny RWWb 2-0,7x6	1
18	09-3901038	Rękojeść klucza (poz. 10)	1
19		Puszka lakieru (0,33 dcm <sup>3</sup> ) w kolorze nadwozia	1
20	TKS-680	Kluczyki samochodu (z żetonem)	2
21	PN-71/M-64440	Szczypce uniwersalne RSUa200	1
22	612.42.00	Lampa przenośna	1
23	PN-78/E-85101	Żarówka R19/10, 12V, 10W BA15s/19	1
24	PN-85/M-82105	Śruba M6x16-5.8-B-Fe/Zn5c	4
25	PN-78/M-82005	Podkładka 6,4-Fe/Zn9c	4
26	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z6,1-Fe/Fg	4
27	PN-86/M-82144	Nakrętka M6-5-B-Fe/Zn5c	4

**UWAGA.**

Poz. 19+27 nie pokazane na rysunku.

Poz. 13, 21+23 tylko na eksport.

Poz. 24+27 do mocowania tablic rejestracyjnych.

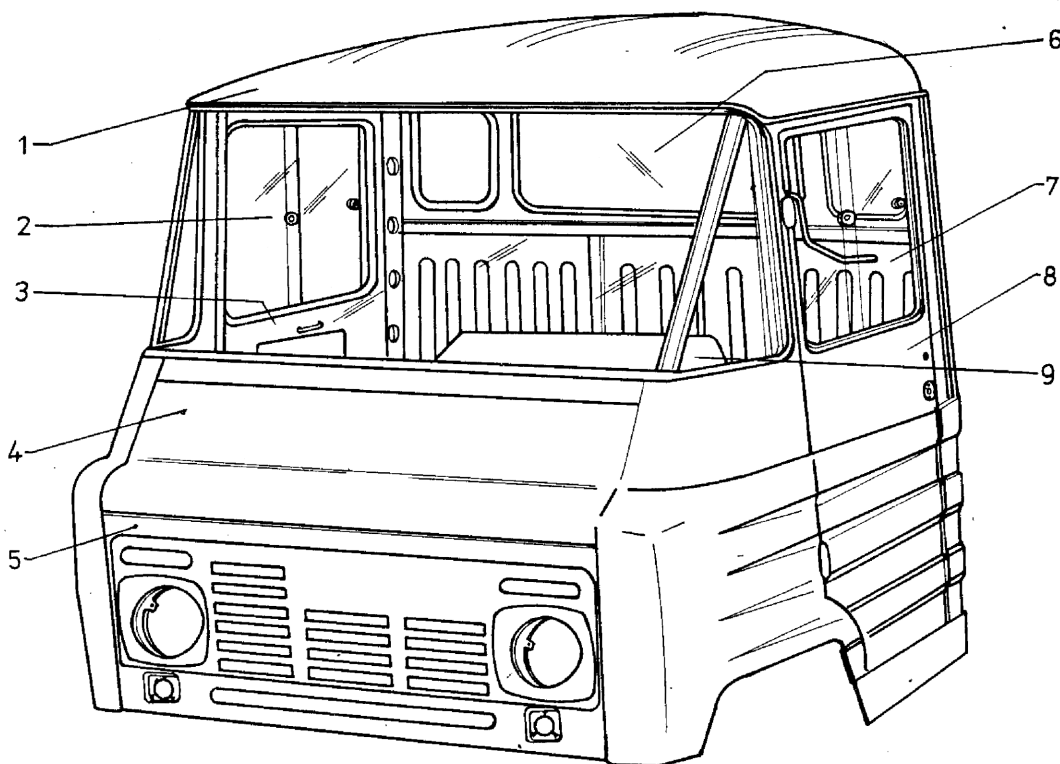
Poz. 4 tylko na rynek krajowy.

Poz. 9 do samochodów A06B i A07B.

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności

**Zuk****KABINA (A11D, A13D)****1987-11****50.10**

Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	09-5000185	Kabina kpl. z drzwiami gruntowana <sup>1)</sup>	1
1	09-5000125	Kabina kpl. wykończona, bez foteli, z osprzętem elektrycznym, bez akumulatora <sup>1)</sup>	1
1	09-5000585	Kabina kpl. z drzwiami, bez podstaw foteli, gruntowana <sup>2)</sup>	1
1	09-5000525	Kabina kpl. wykończona, bez foteli, z osprzętem elektrycznym, bez akumulatora <sup>2)</sup>	1
1	17-7001014	Szyba przednia kabiny	1
3	K03-6100012-2	Drzwi kabiny kpl. prawe z oknem gruntowane	1
4	17-6901010	Pokrywa przednia kabiny kpl.	1
5	17-6901220	Osłona wlotu powietrza kpl.	1
6	K03-5603016	Szyba tylna kabiny	1
7	K03-6103213	Szyba drzwi przednia kpl.	2
7	K03-6103211	Szyba drzwi tylna kpl.	2
8	K03-6100013-2	Drzwi kabiny kpl. lewe z oknem gruntowane	1
9	17-7001034/II	Szyba narożna	2

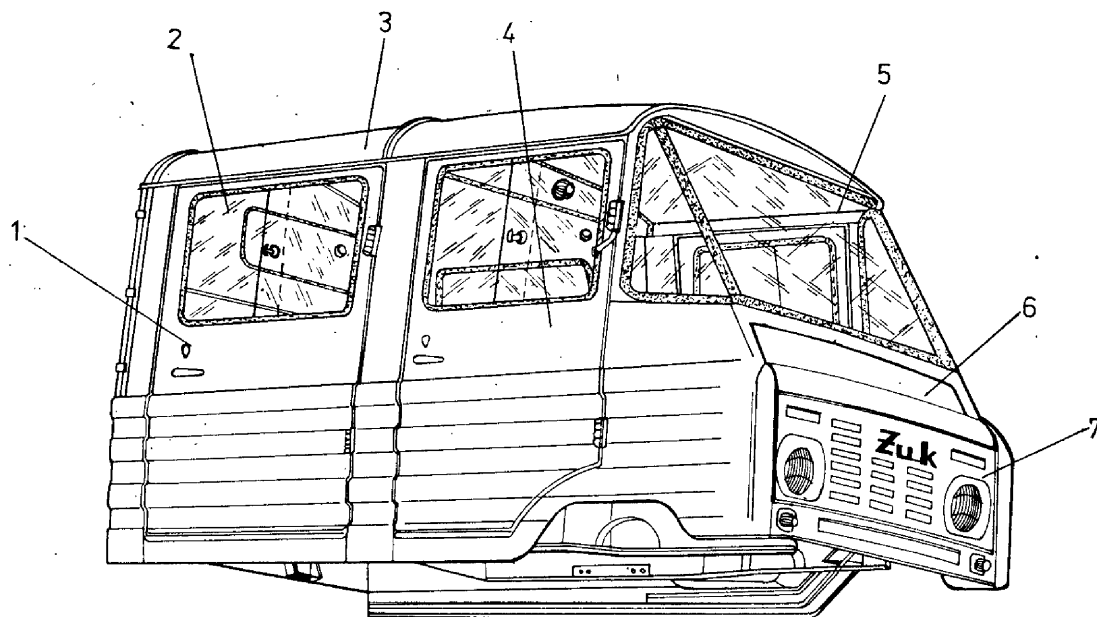
1) Tylko do samochodu A13D.

2) Tylko do samochodu A11D.

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności

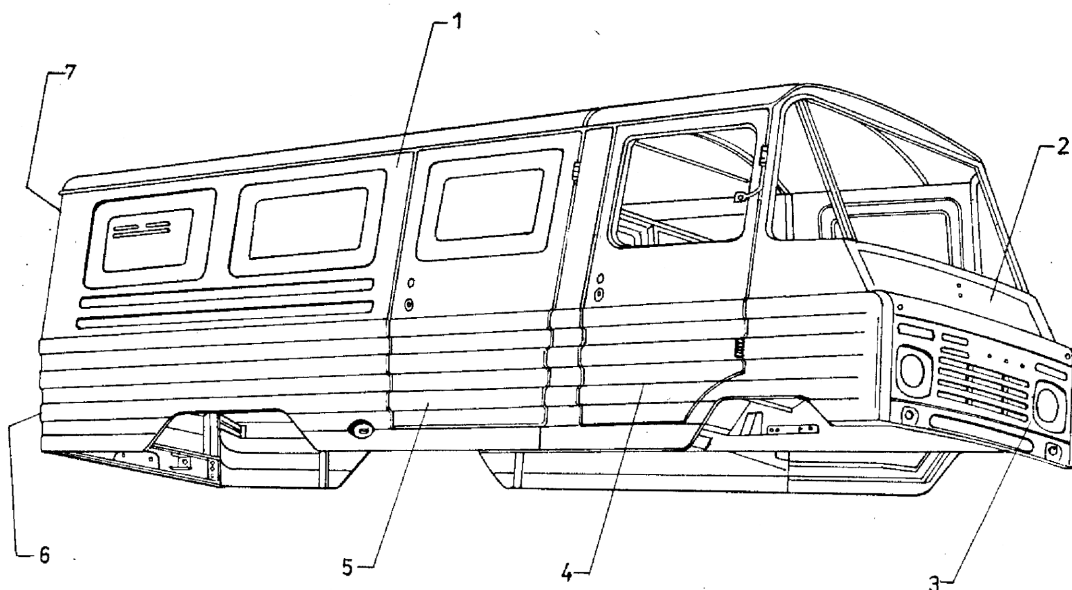
**Zuk****KABINA (A16D)****1987-11****50.11**

Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	L05-6200018	Drzwi furgonu z oknem kpl., bez zamka i klamek, gruntowane	1
2	K03-6103213	Szyba drzwi przednia kpl.	3
2	K03-6103211	Szyba drzwi tylna kpl.	3
3	09-5000725	Nadwozie kpl. wykończone, bez foteli, z osprzętem elektrycznym, bez akumulatora	1
3	09-5000785	Nadwozie kpl. z drzwiami, gruntowane	1
4	K03-6100012-2	Drzwi kabiny kpl. prawe z oknem, gruntowane	1
5	K03-6100013-2	Drzwi kabiny kpl. lewe z oknem, gruntowane	1
5	17-7001014	Szyba przednia kabiny	1
6	17-6901010	Pokrywa przednia kabiny kpl.	1
7	17-6901220	Osłona wlotu powietrza	1

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności

**Zuk****NADWOZIE (A06D, A07D)****1987-11****50.12**

Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	09-5000325	Nadwozie furgonu kpl. wykończone, z osprzętem elektrycznym, bez akumulatora <sup>1)</sup>	1
1	09-5000385	Nadwozie furgonu kpl. gruntowane <sup>1)</sup>	1
1	09-5000425	Nadwozie "Towos" kpl. wykończone, z osprzętem elektrycznym, bez akumulatora <sup>2)</sup>	1
1	09-5000485	Nadwozie "Towos" kpl. gruntowane <sup>2)</sup>	1
2	17-6901010	Pokrywa przednia kabiny kpl.	1
3	17-6901220	Ośłona wlotu powietrza kpl.	1
4	K03-6100012-2	Drzwi kabiny kpl. prawe z oknem, gruntowane	1
4	K03-6100013-2	Drzwi kabiny kpl. lewe z oknem, gruntowane	1
5	L05-6200019	Drzwi boczne furgonu kpl. gruntowane, bez zamka i klamek <sup>1)</sup>	1
5	L05-6200018	Drzwi boczne furgonu z oknem kpl., gruntowane, bez zamka i klamek <sup>2)</sup>	1
6	17-6300010	Skrzydło dolne drzwi tylnych kpl.	1
7	L05-6300014	Skrzydło górne drzwi tylnych kpl.	1

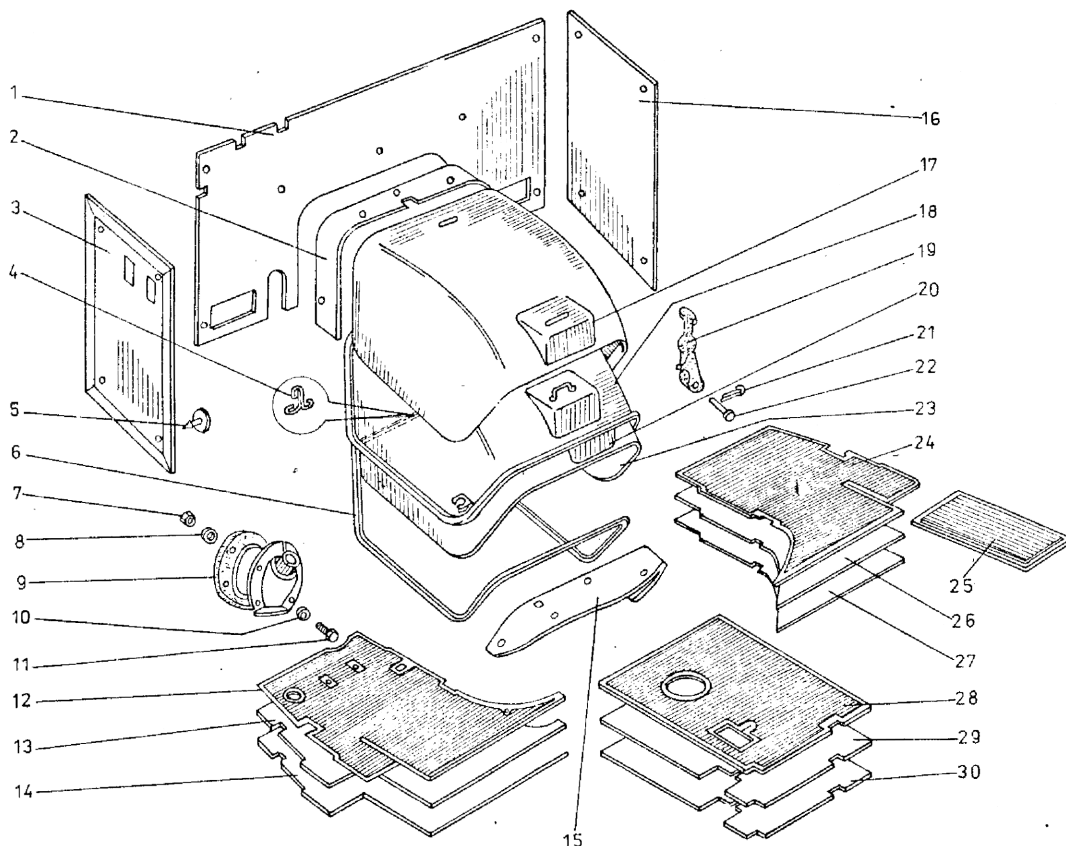
1) Do samochodu A06D.

2) Do samochodu A07D.

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności

**Zuk****OSŁONA SILNIKA, DYWANIKI,  
WYKŁADZINA IZOLACYJNA****1987-11****69.04**

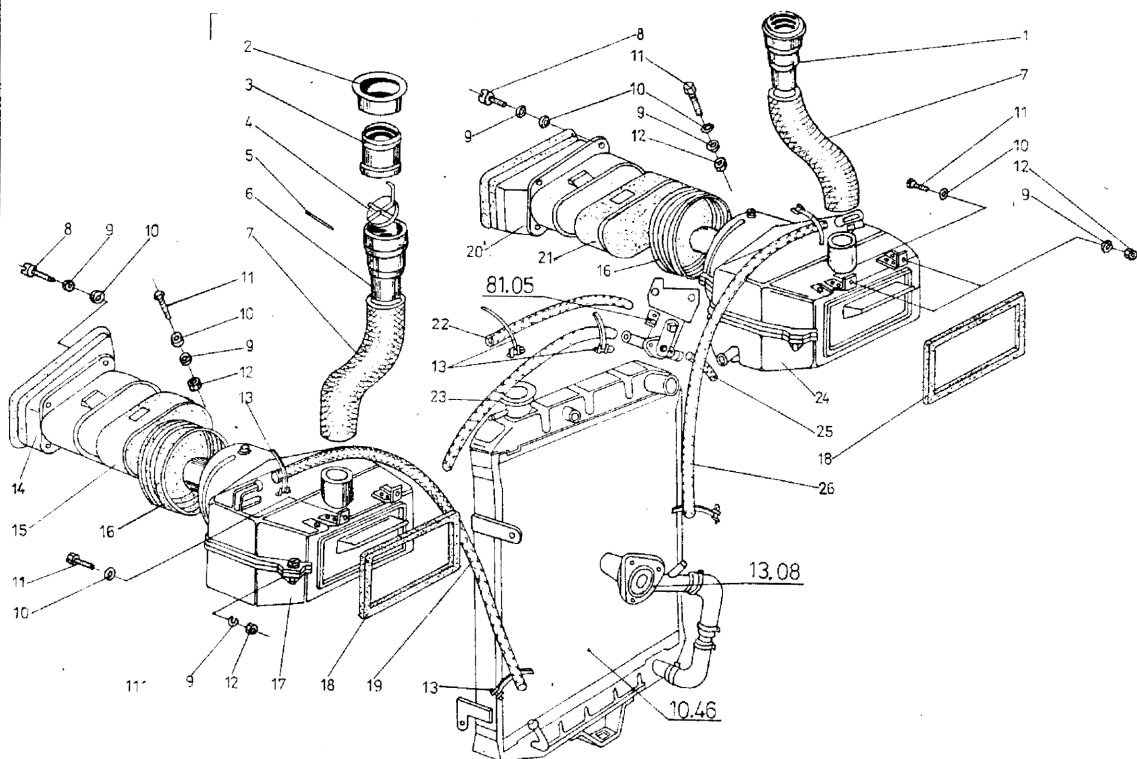
Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	09-8302520	Wykładzina ściany czołowej kpl.	1
2	09-8302530	Wykładzina osłony przedniej silnika kpl.	1
3	09-8302525	Wykładzina ściany bocznej lewa	1
4	4169563	Spinka uszczelki	1
5	4260696	Spinka	28
6	17-6901355	Uszczelka osłony silnika	1
7	PN-86/M-82144	Nakrętka M6-5-8-Fe/Zn5c	4
8	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z6,1-Fe/Zn5c	4
9	17-6901426	Uszczelka osłony	1
10	PN-78/M-82005	Podkładka okrągła 6,4-Fe/Zn9c	4
11	PN-85/M-82105	Śruba M6x16-5-8-Fe/Zn5c	4
12	17-8302041	Dywanik lewy kpl.	1
13	09-8302045	Podkładka dywanowa górna lewa	1
14	09-8302046	Podkładka dywanowa dolna lewa	1
15	09-8302535	Wykładzina osłony tylnej silnika kpl.	1
16	09-8302526	Wykładzina ściany bocznej prawa	1
17	09-6901321	Pokrowiec osłony silnika kpl.	1
18	09-6901291	Osłona silnika	1
19	K03-5101049	Zaczepek osłony silnika	3
20	09-6901318	Wykładzina kołpaka osłony	1
21	PN-76/M-82001	Zawlecza S-Zn-2x18	3
22	K03-5101050	Przetyczka	3
23	09-6901319	Wykładzina osłony	1
24	17-8302020	Dywanik prawy kpl.	1
25	K03-5109020	Dywanik stopnia kpl.	2
26	09-8302024	Podkładka dywanowa górna prawa	1
27	09-8302025	Podkładka dywanowa dolna prawa	1
28	17-8302030	Dywanik środkowy kpl.	1
29	09-8302033	Podkładka dywanowa środkowa górna	1
30	09-8302034	Podkładka dywanowa środkowa dolna	1
31	09-6901281	Osłona silnika kpl. <sup>1)</sup>	1

<sup>1)</sup> Składa się z poz. 4, 6, 17, 18, 20, 23.

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności



Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	17-8101500	Kierownica nadmuchu kpl.	2
2	17-8101518	Obrzeże nadmuchu	2
3	17-8101508	Kierownica nadmuchu	2
4	17-8101510	Przepustnica kpl.	2
5	17-8101515	Oś przepustnicy	2
6	17-8101506	Końcówka nadmuchu	2
7	17-8101612	Przewód nadmuchu	2
8	PN-85/M-82215	Wkręt M6x16-4.8-B-Fe/Zn5c <sup>2)</sup>	8
9	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z6,1-Fe/Fg	14
10	PN-78/M-82005	Podkładka 6,4-Fe/Zn9c	14
11	PN-85/M-82105	Śruba M6x12-5.8-B-Fe/Zn5c	6
12	PN-86/M-82144	Nakrętka M6-5-B-Fe/Zn5c	6
13	PN-63/M-74905	Opaska kpl. B195c	10
14	17-8101851	Wlot powietrza kpl. lewy <sup>2)</sup>	1
15	17-8101863	Łącznik gumowy lewy <sup>2)</sup>	1
16	17-8101868	Tuleja gumowa <sup>2)</sup>	2
17	17-8101651	Nagrzewnica z obudową kpl. lewa <sup>1)</sup>	1
17	17-8101951	Nagrzewnica z obudową kpl. lewa <sup>2)</sup>	1
18	17-8101253	Uszczelka	2
19	17-8101648	Przewód wylotowy lewy	1
20	17-8101850	Wlot powietrza kpl. prawy <sup>2)</sup>	1
21	17-8101862	Łącznik gumowy prawy <sup>2)</sup>	1
22	09-8101648	Przewód wlotowy silnik-zawór	1
23	09-8101645	Przewód wlotowy lewy	1
24	17-8101650	Nagrzewnica z obudową kpl. prawa <sup>1)</sup>	1
24	17-8101950	Nagrzewnica z obudową kpl. prawa <sup>2)</sup>	1
25	09-8101644	Przewód wlotowy prawy	1
26	09-8101646	Przewód wylotowy prawy	1

<sup>1)</sup> Stosować do 1989.01.01.

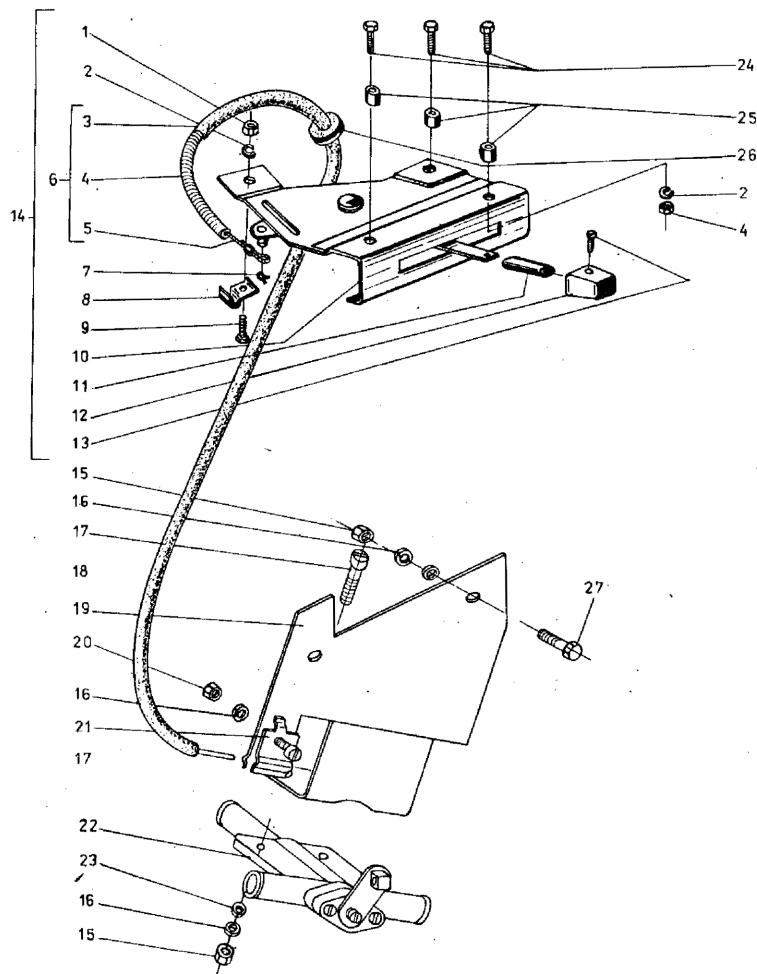
<sup>2)</sup> Stosować od 1989.01.01.

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności



**Zuk****MECHANIZM STEROWANIA  
OGRZEWANIEM****1987-10****81.05**

Poz.	Nr części	Nazwa części	Szt.
1	PN-86/M-82144	Nakrętka M5-5-B-Fe/Zn5c	4
2	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z5,1-Fe/Fg	4
3	09-8101377	Rurka ochronna	1
4	09-8101375	Pancerz ciągną	1
5	09-8101373	Cięgno sterujące ogrzewaniem	1
6	09-8101371	Cięgno kpl.	1
7	642.27.045	Pierścień zabezpieczający	1
8	642.27.034	Uchwyt pancerza	1
9	PN-85/M-82215	Wkręt M5x12-4.8-B-Fe/Zn5c	1
10	642.27.211	Podstawa dźwigni sterującej	1
11	642.27.043	Rurka ochronna	1
12	642.27.039	Gałka dźwigni	1
13	PN-62/M-82273	Wkręt M3x6-5.8-A-Fe/Zn5c	1
14	09-8101360	Mechanizm sterujący kpl.	1
15	PN-86/M-82144	Nakrętka M6-5-B-Fe/Zn5c	4
16	PN-77/M-82008	Podkładka sprężysta Z6,1-Fe/Zn9c	4
17	PN-85/M-82215	Wkręt M6x16-4.8-B-Fe/Zn5c	3
18	PN-85/M-82005	Podkładka 6,4-Fe/Zn9c	2
19	09-8101542	Wspornik	1
20	PN-86/M-82151	Nakrętka ZM6-4-Fe/Zn5c	1
21	M-9706-01	Zacisk uchwytu	1
22	09-8101710	Zawór wodny kpl.	1
23	PN-78/M-82007	Podkładka 6,4-Fe/Zn9c	2
24	PN-85/M-82215	Wkręt M5x30-4.8-B-Fe/Zn5c	3
25	L07-5005016	Tulejka	3
26	BN-75/3688-01	Przelotka A8x1	1
27	PN-85/M-82105	Śruba M6x12-5.8-B-Fe/Zn5c	2

Zmiana

Wprowadzenie

Stopień zamienności

# 10. WYKAZ NUMERÓW KATALOGOWYCH CZĘŚCI ZAMIENNYCH<sup>1)</sup>

Nr części	Tablica	Nazwa części	Nr części	Tablica	Nazwa części
A40-98792	10.46	Korek spustowy	L05-6200018	50.12	Drzwi boczne furgonu z oknem kpl.
A03-1108037	10.41	Sprężyna	L05-6200019	50.12	Drzwi boczne furgonu kpl. gruntowane bez zamka i klamek
A03-1203110	12.03	Wieszak rury wydechu	L05-6300014	50.12	Skrzydło górne drzwi tylnych kpl.
A03-3901275	39.02	Klucz hakowy	L07-5005016	81.05	Tulejka
A03-3901472	39.02	Wężyk od odpowietrzania	PB-3103003	37.10	Pokrywa akumulatorów
A1260	10.25	Pierścień uszczelniający	PL260513	10.22	Sprężyna
B131N17Gx	10.25	Pas zębaty	PL262539	13.08	Opaska zaciskowa
D02-1601090	16.05	Pierścień dociskowy	PL501562	10.23	Pierścień typu "C"
D1Z1.00W1	10.38	Rozpylacz	PL601562	10.22	Pierścień typu "C"
FTWS	10.46	Wyłącznik termiczny	PL606597	10.22	Pierścień typu "O"
1.2.0097/KN4-2/	10.34	Śruba łącznika	PL-606598	10.22	Tulejka
1.2.0384/KN4-12/	10.34	Śruba łącznika	2.36.503	10.34	Przewód paliwa kpl. filtr-pompa paliwa
	10.38		PLA2307	10.22	Podkładka
1.2.0323/KN6-1/	10.34	Uszczelka	PLA60207	10.22	Zaślepka
	10.38		PP-00.01	10.32	Osadnik
1.2.0291/KN6-2/	10.27	Podkładka	PP-00.02	10.32	Korpus zaworu
	10.34		PP-00.03	10.32	Uszczelka
K03-5101049	69.04	Zaczep osłony silnika	PP-00.04	10.32	Uszczelka
K03-5101050	69.04	Przetyczka	PP-00.05	10.32	Grzybek zaworu
K03-5109020	69.04	Dywanik stopnia kpl.	PP5-20.01	10.32	Pokrywa
K03-6100012-2	50.10	Drzwi kabiny kpl. prawe z oknem gruntowane	FS04-00.08	10.32	Uszczelka
	50.11		NS-21A-1	10.38	Korpus wtryskiwacza
	50.12		NS-31-20A	10.38	Nakrętka rozpylacza
K03-6100013-2	50.10	Drzwi kabiny kpl. lewe z oknem gruntowane	NS-32-1	10.38	Przekładka
	50.11		NS-33-2	10.38	Sprężyna
	50.12		NS-34-1	10.38	Miseczka dolna
K03-6103211	50.10	Szyba drzwi tylna kpl.	NS-35-2	10.38	Jarzmo
	50.11		OS-33-1	10.38	Sprężyna
K03-6103213	50.10	Szyba drzwi przednia kpl.	OS-38-60-67	10.38	Podkładka regulacyjna
	50.11		TKS-680	39.02	Kluczyki samochodu
KU-53-4-1a	39.02	Klucz do kół P22	U-00440	37.10	Korek akumulatora
L05-6200018	50.11	Drzwi boczne furgonu z oknem kpl.			

<sup>1)</sup> W niniejszym wykazie gwiazdką oznaczono miejsca, w których powinny być wyszczególnione części zamienne wprowadzone na skutek zmian modernizacyjnych w samochodzie ŻUK. Wykaz tych części znajduje się na końcu rozdziału 10 w postaci uzupełnienia.

Nr części	Tablica	Nazwa części	Nr części	Tablica	Nazwa części
WNS-13	10.38	Wtryskiwacz kpl.	1.2.0834	10.25	Śruba mocująca koła zamachowego
WP40-3	10.32	Wkład filtrujący	1.2.0860	10.24	Śruba korbowa
WW-03.00	39.02	Wkrętak dwustronny	1.2.0861	10.24	Nakrętka
1.1.0844	10.23	Śruba nasady głowicy	1.1.0862	10.27	Śruba M8x40-5D
* 1.1.2308	10.24	Pierścień tłokowy	1.3.0124	10.31	Sworzeń
* 1.2.0291	10.38	Podkładka rozpylacza	1.3.0188	10.23	Zawór wydechowy
1.2.0488	10.31	Śruba	1.3.0259	10.25	Wał korbowy
1.2.0488	10.31	Śruba	1.3.0268	10.30	Sprzęgiełko
1.2.0652	10.27	Podkładka specjalna	1.3.0269	10.30	Wirnik
1.2.0652	10.25	Podkładka specjalna	1.3.0270	10.30	Miseczka sprężyny
1.2.0661	10.22	Króciec przyłącza filtra	1.3.0271	10.30	Korpus zaworu
1.2.0663	10.23	Uszczelka osłony	1.3.0526	10.27	Wał rozrządu
1.2.0664	10.23	Osłona izolująca	1.3.0533	10.23	Zawór ssący
1.2.0665	10.22	Śruba	* 1.4.0058	10.25	Tarcza prowadząca
1.2.0666	10.22	Śruba specjalna	1.4.0103	10.25	Koło zębate
1.2.0668	10.22	Śruba mocująca głowicę	1.4.0214	10.31	Koło zębate
1.2.0669	10.22	Śruba mocująca głowicę	1.4.0215	10.31	Koło zębate
1.2.0675	10.22	Śruba napinacza	1.4.0216	10.22	Koło zębate
	10.39		1.4.0240	10.23	Gniazdo zaworu ssącego
1.2.0694	10.23	Śruba regulująca	1.4.0241	10.23	Gniazdo zaworu wydechowego
1.2.0704	10.28	Podkładka	1.4.0253	10.25	Wieniec zębaty
1.2.0707	10.28	Śruba	1.4.0264	10.39	Pierścień odległościowy
1.2.0717	10.23	Nakrętka zabezpieczająca	1.4.0273	10.39	Odrzutnik oleju
1.2.0729	10.22	Korek	1.4.0275	10.25	Odrzutnik oleju
1.2.0737	10.22	Śruba	1.4.0356	10.39	Koło zębate
1.2.0752	10.34	Śruba łącznika	* 1.4.0503	10.24	Pierścień tłokowy uszczelniający D90x3Cr
1.2.0816	10.28	Wspornik	1.4.0544	10.23	Wkładka prowadząca
1.2.0816	10.29	Wspornik	1.4.0545	10.23	Miseczka sprężyn zaworowych
1.2.0817	10.22	Wspornik osłony	1.4.0570	10.28	Pierścień odległościowy
1.2.0819	10.27	Nakrętka	1.4.0573	10.27	Koło zębate
1.2.0820	10.22	Podkładka okrągła	1.4.0582	10.25	Podkładka
1.2.0821	10.25	Śruba	1.4.0619	10.23	Półstożki zamka zaworu

Nr części	Tablica	Nazwa części	Nr części	Tablica	Nazwa części
1.4.0705	10.20	Koło zębate napędu pompy	1.7.1504	10.30	Korpus
1.4.0706	10.25	Koło zamachowe	1.7.1513	10.39	Obudowa
1.5.0257	10.31	Tulejka	1.7.1505	10.30	Pokrywa
1.5.0314	10.22	Tulejka	1.7.1569	10.31	Kadłub pompy
1.5.0315	10.22	Tulejka	1.7.1571	10.31	Pokrywa pompy
1.5.0318	10.22	Obsada tulejki	1.7.1628	15.08	Korpus
1.5.0320	10.22	Tulejka przednia	1.7.1637	10.23	Kolektor ssący
1.5.0333	10.28	Oś rolki napinacza	1.7.1732	10.22	Miska oleju
1.5.0334	10.28	Rolka napinacza	* 1.8.1752	10.23	Sprężyna dźwigni zaworowej
1.5.0335	10.28	Tulejka	1.8.1688	10.23	Sprężyna zaworu
1.5.0541	10.23	Prowadnik zaworu wydechowego	1.8.1761	10.23	Podkładka specjalna
1.5.0600	10.27	Tuleja pierścieni uszczelniających	1.8.1815	10.23	Uszczelka kolektora
1.5.0601	10.23	Prowadnik zaworu ssącego	1.8.1835	10.28	Sprężyna
1.5.0612	10.22	Tuleja cylindrowa	1.8.2104	10.31	Wspornik
* 1.5.0655	10.31	Łącznik	1.8.2443	10.23	Uszczelka głowicy
1.6.0133	10.23	Dźwignia jednostronna	1.8.2492	10.28	Wskaźnik PT
1.6.0135	10.28	Dźwignia napinacza	1.8.2503	10.27	Króciec
1.6.0151	10.23	Ucho silnika	1.8.2914	10.27	Zaślepka
1.6.0159	10.24	Korbowód	1.8.3079	10.23	Sprężyna zaworu
1.7.0381	10.23	Wkładka gorąca komory	1.8.3081	10.32	Podkładka
1.7.0540	10.24	Tłok	1.8.3082	10.30	Króciec
1.7.0621	10.23	Obudowa termostatu	* 1.8.3627	11.20	Podkładka odległościowa
1.7.0622	37.09	Wspornik alternatora	1.8.3640	10.41	Wspornik
1.7.0660	13.08	Pokrywa pompy	1.8.3058	37.09	Napinacz alternatora
1.7.1031	10.23	Kolektor wydechowy	1.8.3641	10.41	Dźwignia
1.7.1035	16.05	Osłona sprzęgła	1.8.3081	10.32	Podkładka
1.7.1042	10.31	Korpus kosza ssącego	1.9.0383	10.23	Uszczelka termostatu
1.7.1284	10.23	Obudowa termostatu	1.9.0391	13.08	Uszczelka
1.7.1285	10.28	Wspornik napinacza	1.9.0417	13.08	Uszczelka
1.7.1294	10.27	Nasada głowicy	1.9.0418	13.08	Podkładka odległościowa
1.7.1316	10.22	Obudowa koła zamachowego	* 1.9.0423	10.39	Uszczelka
1.7.1317	10.27	Pokrywa nasady głowicy	1.9.0432	10.39	Uszczelka

Nr części	Tablica	Nazwa części
1.9.0439	13.08	Przewód
1.9.0472	10.22	Podkładka
1.9.0543	10.23	Uszczelka zaworowa
1.9.0581	10.31	Uszczelka
1.9.0597	37.09	Tuleja
1.9.0628	10.22	Uszczelka obudowy
1.9.0629	10.27	Uszczelka
1.9.0630	10.27	Uszczelka pokrywy
1.9.0632	10.23	Uszczelka termostatu
1.9.0633	10.23	Podkładka odległościowa
1.9.0659	10.27	Wąż do odpowietrznika
1.9.0685	10.30	Łopatka
1.9.0686	10.27	Uszczelka
1.9.0687	10.30	Uszczelka pokrywy
1.9.0727	10.32	Podkładka gumowa
1.9.0967	11.20	Uszczelka
* 1.3128.30	10.24	Sworzeń tłokowy
2.01.185	10.39	Pokrywa przestawiacza
* 2.01.251	10.28	Napinacz kpl.
2.01.506	10.22	Korek magnetyczny
2.10.007	37.09	Szyna
2.10.016	37.09	Nakrętka specjalna
2.10.176	37.09	Wspornik rozrusznika
2.11.011	10.22	Pokrywa łożyska ustalającego
2.11.012	10.22	Pokrywa łożyska główna
2.11.242	10.22	Kadłub z zaślepkami
2.11.344	10.22	Kadłub kpl.
2.12.133	10.23	Głowica kpl.
2.12.134	10.27	Nasada głowicy kpl.
2.12.135	10.27	Pokrywa nasady kpl.
2.12.136	10.27	Tuleja pierścieni uszczelniających
2.12.138	10.23	Głowica

Nr części	Tablica	Nazwa części
2.12.140	10.27	Dysza kpl.
2.13.024	10.25	Koło zębate
2.13.025	10.25	Koło pasowe
* 2.14.150	10.25	Koło zamachowe kpl.
2.17.020	10.31	Pompa oleju kpl.
2.18.157	10.31	Kosz ssący kpl.
2.18.163	10.22	Wskaźnik poziomu oleju
2.18.211	10.31	Przewód olejowy tłoczący
2.18.243	10.31	Kosz ssący kpl.
2.18.245	10.31	Pokrywa kpl.
2.18.246	10.31	Wałek pompy kpl.
2.18.264	10.22	Prowadnica wskaźnika
2.51.033	10.29	Osłona tylna kpl.
1.9.0753	10.29	Osłona tylna kpl.
2.28.064	10.29	Osłona dolna kpl.
1.9.0754	10.29	Osłona przednia kpl.
2.30.023	10.24	Korbowód kpl.
2.31.033	10.24	Tłok kpl.
2.36.585	10.34	Przewód paliwa kpl. (filtr -pompa zasilająca)
2.36.248	10.34	Przewód przelewowy
2.36.502	10.34	Przewód przelewowy kpl.
2.36.373	10.39	Wałek napędowy pompy wtryskowej
2.36.399	10.32	Wspornik
* 2.36.590	11.20	Przewód tłoczący I cylindra
2.36.591	11.20	Przewód tłoczący II cylindra
2.36.592	11.20	Przewód tłoczący III cylindra
2.36.593	11.20	Przewód tłoczący IV cylindra
* 2.36.601	11.20	Pompa wtryskowa
2.40.001	10.30	Pompa podciśnieniowa kpl.
2.40.002	10.30	Zawór zwrotny kpl.
* 2.51.038	10.24	Pierścień tłokowy zgarniający

Nr części	Tablica	Nazwa części	Nr części	Tablica	Nazwa części
2.53.019	10.32	Filtr paliwa kpl. (FP-5.5)	09-1203025	12.03	Rura wydechu kpl.
2.56.025	37.05	Alternator z kołem pasowym	09-1203122	12.03	Obejma rury tłumika
2.56.025	37.09	Alternator z kołem pasowym	09-1301210	10.46	Chłodnica kpl.
2.60.035	37.09	Świeca żarowa 137MZ Beru	09-1302011	10.46	Wspornik chłodnicy kpl.
2.64.015	10.22	Filtr oleju PP-8,2	09-1302012	10.46	Wspornik
2.68.020	10.27	Korek wlewu oleju	09-1302013	10.46	Śruba
2.68.023	10.31	Pompa oleju kpl.	09-1303011	10.46	Przewód wlotowy - dolny
2.75.015	13.08	Pompa wodna ze sprzęgłem	09-1303012	10.46	Przewód wlotowy - środkowy
2.75.016	13.08	Pompa wodna	09-1303013	10.46	Przewód wlotowy - górny
2.76.066	11.20	Pompa wtryskowa	09-1303021	10.46	Przewód wylotowy
2.76.077	11.20	Pompa wtryskowa	09-2801611	28.10	Řama samochodu
2.79.010	10.23	Termostat 017.102	09-2801803	28.10	Rama samochodu
09-1001010	10.21	Wspornik silnika lewy kpl.	09-2801804	28.10	Rama samochodu
09-1001020	10.21	Wspornik silnika prawy kpl.	09-3724060	37.10	Przewód do akumulatora
09-1001031	10.21	Poprzeczka mocowania silnika	09-3724168	37.10	Przewód od akumulatora do masy
09-1101100	10.34	Zbiornik paliwa kpl.	09-3801060	38.01	Tablica rozdzielcza kpl.
09-1101150	10.34	Zbiornik paliwa kpl. z przewodami	09-3901037	39.02	Klucz nasadowy
09-1101200	10.34	Zbiornik paliwa kpl.	09-3901038	39.02	Rękojeść
09-1101250	11.04	Zbiornik paliwa kpl. z przewodami	09-5000125	50.10	Kabina kpl. wykończona, bez foteli, z osprzętem elektrycznym, bez akumulatora
09-1104011	10.34	Przewód paliwa	09-5000185	50.10	Kabina kpl. z drzwiami gruntowana
09-1104013	10.34	Przewód paliwa-przelewowy	09-5000325	50.12	Nadwozie furgonu kpl. wykończone, z osprzętem elektrycznym, bez akumulatora
09-1104027	10.34	Przewód paliwa	09-5000385	50.12	Nadwozie furgonu kpl. gruntowane
09-1104028	10.34	Przewód paliwa	09-5000425	50.12	Nadwozie "Towos" kpl. wykończone, z osprzętem elektrycznym, bez akumulatora
09-1104110	10.34	Smok paliwa kpl.	09-5000485	50.12	Nadwozie "Towos" kpl. gruntowane
09-1111011	10.43	Przewód ssący	09-5000525	50.10	Kabina kpl. wykończona, bez foteli, z osprzętem elektrycznym, bez akumulatora
09-112029	10.41	Cięgno pedału	09-5000585	50.10	Kabina kpl. z drzwiami, bez podst. foteli, gruntowana
09-112035	10.41	Pedał gazu kpl.	09-5000725	50.11	Nadwozie kpl. wykończone, bez foteli, z osprzętem elektrycznym, bez akumulatora
09-112062	10.41	Końcówka cięgna	09-5000785	50.11	Nadwozie kpl. z drzwiami, gruntowane
09-112063	10.41	Wspornik			
09-112070	10.41	Cięgno wyłącz. silnika kpl.			
09-112071	10.41	Uchwyt cięgna			
09-112087	10.41	Dźwignia pompy wtryskowej			

Nr części	Tablica	Nazwa części	Nr części	Tablica	Nazwa części
09-6901281	69.04	Osłona silnika kpl.	11-7576	16.05	Sworzeń kulisty
09-6901291	69.04	Osłona silnika	12-1203115	12.03	Pas zawieszenia rury
09-6901319	69.04	Wykładzina osłony	13-0524	10.22	Tłok zaworu przelewowego
09-6901321	69.04	Pokrowiec silnika kpl.	17-1104012	10.34	Przewód paliwa
09-6901318	69.04	Wykładzina kołpaka osłony	17.00.00	10.22	Kranik spustu wody
09-8101360	81.05	Mechanizm sterujący kpl.	17-1104014	10.34	Rurka paliwa
09-8101371	81.05	Cięgno sterujące wodą kpl.	17-1104016	10.34	Przewód paliwa
09-8101373	81.05	Cięgno sterujące ogrzewaniem	17-1311011	10.46	Wspornik mocowania zbiornika
09-8101375	81.05	Pancerz cięgna	17-1311012	10.46	Taśma mocowania zbiornika
09-8101377	81.05	Rurka ochronna	17-1311020	10.46	Zbiornik zasilania kpl.
09-8101542	81.05	Wspornik	17-1311027	10.46	Przewód przelewowy
09-8101644	81.04	Przewód wlotowy prawy	17-1311030	10.46	Korek zbiornika kpl.
09-8101645	81.04	Przewód wlotowy lewy	17-1311033	10.46	Uszczelka korka
09-8101646	81.04	Przewód wlotowy prawy	17-1311048	10.46	Sprężyna napinająca
09-8101648	81.04	Przewód wlotowy silnik-żawór	17-1311049	10.46	Miseczka sprężyny
09-8101710	81.05	Zawór wodny kpl.	17-1601072	16.05	Łożysko wyciskowe sprzęgła
09-8302024	69.04	Podkładka dywanowa górna prawa	17-3503060	10.30	Końcówka
09-8302025	69.04	Podkładka dywanowa dolna prawa	17-3703070	37.10	Listwa mocowania akumulatora
09-8302033	69.04	Podkładka dywanowa środkowa górna	17-3703036	37.10	Płyta izolacyjna akumulatora
09-8302034	69.04	Podkładka dywanowa środkowa dolna	17-3724115	37.10	Przewód od akumulatora do masy
09-8302045	69.04	Podkładka dywanowa górna lewa	17-3724116	37.10	Przewód elektryczny
09-8302046	69.04	Podkładka dywanowa dolna lewa	17-3901020	39.02	Pojemnik na narzędzia
09-8302520	69.04	Wykładzina ściany czołowej	17-630010	50.12	Skrzydło dolne drzwi tylnych kpl.
09-8302525	69.04	Wykładzina ściany bocznej	17-6901010	50.10	Pokrywa przednia kabiny kpl.
09-8302526	69.04	Wykładzina ściany bocznej		50.11	
09-8302530	69.04	Wykładzina osłony silnika		50.12	
09-8302535	69.04	Wykładzina osłony silnika	17-6901220	50.10	Osłona wlotu powietrza kpl.
11-5244-1	12.03	Strzemię rury wydechu		50.11	
11-5249-1	12.03	Jarżmo rury		50.12	
11-7522	16.05	Osłona widełek	17-6901355	69.04	Uszczelka osłony silnika
11-7561-2	16.05	Tulejka wyłączająca sprzęgło	17-6901426	69.04	Uszczelka osłony
11-7562	16.05	Sprężyna zwrotna tulei	17-7001014	50.10	Szyba przednia kabiny

Nr części	Tablica	Nazwa części	Nr części	Tablica	Nazwa części
17-7001014	50.11	Szyba przednia kabiny	70-142890	10.41	Końcówka ciągną
17-7001034/II	50.10	Szyba narożna	78.01.01	10.24	Półpanewka korbowodu
17-8101253	81.04	Uszczelka	78.01.04	10.22	Pierścień oporowy górny
17-8101500	81.04	Kierownica nadmuchu kpl.	78.01.05	10.24	Tulejka łba korbowodu
17-8101506	81.04	Końcówka nadmuchu	78.01.08	10.22	Półpierścień oporowy dolny
17-8101508	81.04	Kierownica nadmuchu	101.01.01	10.22	Półpanewka główna
17-8101510	81.04	Przepustnica kpl.	101.01.02	10.22	Tulejka tylna
17-8101515	81.04	Oś przepustnicy	129.0422	10.39	Uszczelka
17-8101518	81.04	Obrzeże nadmuchu	216.000	10.43	Filtr powietrza
17-8101612	81.04	Przewód nadmuchu	216.009	10.43	Uszczelka
17-8101648	81.04	Przewód wylotowy lewy	216.010	10.43	Wkład filtra powietrza
17-8101650	81.04	Nagrzewnica z obudową kpl. prawa	216.011	10.43	Pokrywa filtru
17-8101651	81.04	Nagrzewnica z obudową kpl. lewa	216.012	10.43	Pokrywa
* 17-8302020	69.04	Dywanik prawy kpl.	216.101	10.43	Korpus filtru powietrza
17-8302030	69.04	Dywanik środkowy kpl.	00236-07	11.21	Nakrętka
17-8302041	69.04	Dywanik lewy kpl.	303-962721	11.22	Podkładka regulacyjna 0,2
20-1108021	10.41	Wkładka tulejki	303-962722	11.22	Podkładka regulacyjna 0,3
20-1108038-3	16.05	Uchwyt sprężyny	310-961730	11.22	Podkładka
20-1108048	10.41	Nakładka pedału gazu	310-962651	11.22	Korek
20-1108085	10.41	Podkładka pedału	310-965140	11.23	Cylinder
20-1203049-2	10.46	Nakładka górna	310-965450	11.23	Cięgno
	12.03		310-965490	11.23	Pokrętło
20.1302045	10.46	Poduszka chłodnicy	310-965680	11.23	Nakrętka
20-1601130-12	16.05	Tarcza sprzęgła	314-962481	11.22	Palec
20-1601138-21	16.05	Okładzina cierna	327-86	10.32	Uszczelka
20-1601200	16.05	Widełki wyłączające	327-90/N	10.32	Wkręt odpowietrzający
20-3506046	10.34	Tulejka gumowa	335-962600	11.22	Śruba
030.292	10.31	Siatka	335-965101	11.23	Korek
40-3503025	10.30	Podkładka łącznika	360-961101	11.21	Korpus kpl.
50.00.559	10.39	Wkręt	360-96118	11.21	Pokrywa centrująca
00061-27	11.21	Śruba odcinająca	360-961201	11.21	Wałek krzywkowy
64-14567	37.10	Przelotka	360-961430	11.21	Zawór nadciśnieniowy



Nr części	Tablica	Nazwa części
360-961530	11.21	Sprężyna tłoczka
360-962301	11.22	Tulejka korektora
360-962502	11.22	Dźwignia
360-962532	11.22	Sprężyna
360-962533	11.22	Sprężyna
360-962572	11.22	Czop rolki
360-969052	11.21	Tłoczek z cylinderkim
360-969990	11.21	Zawór tłoczny
362-962520	11.22	Rurka
390-962710	11.22	Podkładka regulacyjna 0,4
390-962711	11.22	Podkładka regulacyjna 0,5
390-962712	11.22	Podkładka regulacyjna 0,6
397-961575	11.21	Podajnik
397-962655	11.21	Odpowietrznik
397-965163	11.23	Tłok
397-965801	11.23	Uszczelka
00405-94	11.21	Podkładka
00425-01	11.21	Podkładka
462.000	12.03	Tłumik
612.42.00	39.02	Lampa przenośna
642.27.034	81.05	Uchwyt pancerza
642.27.039	81.05	Gałka dźwigni
642.27.043	81.05	Rurka ochronna
642.27.045	81.05	Pierścień zabezpieczający
642.27.211	81.05	Podstawa dźwigni sterującej
753-961652	11.21	Śruba odpowietrzająca
753-961712	11.21	Podkładka regulacyjna 0,05
753-961713	11.21	Podkładka regulacyjna 0,1
753-961714	11.21	Podkładka regulacyjna 0,2
753-961715	11.21	Podkładka regulacyjna 0,3
753-962712	11.22	Podkładka 0,3
753-965161	11.23	Tłoczek kpl.

Nr części	Tablica	Nazwa części
753-965431	11.23	Zawór ssący
753-965530	11.23	Sprężyna
753-965711	11.23	Uszczelka
754-961232	11.21	Popychacz
754-961271	11.21	Tulejka regulacyjna
754-961371	11.21	Miseczka dolna
754-961401	11.21	Króciec
754-961403	11.21	Króciec gwintowany
754-961502	11.21	Dźwignia regulacyjna
754-961532	11.21	Sprężyna zaworu
754-961650	11.21	Śruba odcinająca
754-961651	11.21	Korek oporowy
754-961719	11.21	Podkładka 0,5
754-961738	11.21	Podkładka sprężyny
754-961739	11.21	Podkładka
754-961751	11.21	Podkładka regulacyjna
754-961760	11.21	Uszczelnienie zaworu
754-961802	11.21	Uszczelka
	11.22	
754-962108	11.22	Korpus regulatora
754-962171	11.22	Cięgno
754-962201	11.22	Wałek mimośrodowy
754-962270	11.22	Tuleja ślizgowa
754-962290	11.22	Łożysko
754-962291	11.22	Tuleja
754-962307	11.22	Łożysko
754-962340	11.22	Kamień
754-962360	11.22	Czop nośny
754-962400	11.22	Sprężyna zabieraka
754-962453	11.22	Cięgno
754-962457	11.22	Cięgno
754-962470	11.22	Rolka

Nr części	Tablica	Nazwa części	Nr części	Tablica	Nazwa części
754-962512	11.22	Dźwignia podwójna	106009.20	37.12	Podkładka 10,2
754-962513	11.22	Dźwignia główna	111601.21	37.12	Nakrętka M6
754-962535	11.22	Sprężyna	114902.21	37.12	Nakrętka M8
754-962575	11.22	Czop środkowy	117644.23	37.12	Wkręt M6x55
754-962577	11.22	Czop	118150.21	37.12	Wkręt M4x6
754-962581	11.22	Czop	118164.21	37.12	Wkręt M5x10
754-962582	11.22	Czop biegu jałowego	153009.21	37.05	Nakrętka M8x0,8
754-962583	11.22	Czop	153018.80	37.05	Złącze izolacyjne
754-962605	11.22	Śruba nastawna	153055.27	37.05	Wkręt M4x14 z podkładką
754-962633	11.22	Nakrętka regulacyjna	334100.0	37.05	Stojan kpl.
754-962680	11.22	Nakrętka	334400.0	37.05	Tarcza tylna kpl.
754-962682	11.22	Nakrętka zabezpieczająca	334500.0	37.05	Tarcza przednia kpl.
754-962711	11.22	Podkładka sprężysta	337300.0	37.05	Wirnik kpl.
754-962712	11.22	Podkładka	337413.0	37.05	Izolacja śruby
754-962713	11.22	Podkładka	337418.0	37.05	Mostek dodatkowy kpl.
754-962715	11.22	Podkładka regulacyjna 0,1	821427.0	37.12	Podkładka
754-962716	11.22	Podkładka regulacyjna 0,2	851101.0	37.12	Tuleja korpusu
754-962717	11.22	Podkładka regulacyjna 0,5	851105.0	37.12	Nabiegunnik
754-962761	11.22	Pierścień zabezpieczający	851113.0	37.12	Podkładka
754-962801	11.22	Pierścień uszczelniający	851115.0	37.12	Podkładka
754-962850	11.22	Uszczelka	851125.0	37.12	Wkręt
754-962851	11.22	Uszczelka	851135.0	37.12	Łącznik cewek
754-965100	11.23	Korpus	851139.0	37.12	Tulejka izolacyjna
754-965570	11.23	Czop dociskowy z tuleją	851155.0	37.12	Podkładka
856.000.0	37.09	Rozrusznik R11c	851340.0	37.12	Podkładka
5301.12.22	10.22	Uszczelka	851354.0	37.12	Pierścień oporowy
005875	10.46	Korek chłodnicy kpl.	851355.0	37.12	Pierścień
06347-21	11.23	Łącznik	854400.00	37.12	Tarcza tylna kpl.
5320.08.43	10.39	Korek	851402.1	37.12	Tulejka łożyskowa
106005.20	37.12	Podkładka 5,1	851405.0	37.12	Sprężyna spiralna
106006.20	37.12	Podkładka 6,1	851502.0	37.12	Tulejka łożyskowa
106008.20	37.12	Podkładka 8,2	851704.0	37.12	Tulejka łożyskowa

Nr części	Tablica	Nazwa części	Nr części	Tablica	Nazwa części
851718.0	37.12	Dźwignia kpl.	903447.0	37.05	Pierścień gumowy
851719.0	37.12	Śruba M8	903450.1	37.05	Dioda biegunowości odwróconej
851720.0	37.12	Tarcza pośrednia kpl.	903902.0	37.05	Szczotkotrzymacz ze szczotkami
851722.0	37.12	Tarcza pośrednia	903910.0	37.05	Śruba ściągająca M5x95
851726.0	37.12	Tulejka łożyskowa	903913.1	37.05	Tuleja odległościowa
851734.0	37.12	Pierścień	903915.0	37.05	Wentylator
851736.0	37.12	Podkładka	961840.0	37.12	Nakładka
851919.1	37.12	Śruba ściągająca	961857.0	37.12	Nakrętka M10
851913.0	37.12	Pokrywa	962001.0	37.12	Wyłącznik WE11a
851916.0	37.12	Podkładka	985813.0	37.05	Podkładka
851918.0	37.12	Podkładka	1376330	13.08	Wkręt
851919.0	37.12	Podkładka zabezpieczająca	1861723	37.10	Osłona zacisku
851921.0	37.12	Uszczelka	4025548	13.08	Wałek kpl.
851922.0	37.12	Uszczelka	4067050	13.08	Wirnik
851923.0	37.12	Podkładka	4074781	13.08	Śruba
854100.0	37.12	Korpus kpl.	4074783	13.08	Płytką zabezpieczająca
854120.0	37.12	Uzwojenie wzbudzenia	4074785	13.08	Pierścień
854300.0	37.12	Wirnik kpl.	4077627	13.08	Sworzeń
854404.0	37.12	Szczotka kpl.	4077628	13.08	Podkładka
854500.0	37.12	Głowica kpl.	4078575	13.08	Śruba
854501.0	37.12	Głowica	4078578	13.08	Sprężyna
856700.0	37.12	Zespół sprzęgający	4081298	13.08	Podkładka
902441.0	37.05	Podkładka	4085631	10.46	Uszczelka
903210.0	37.05	Koło pasowe	4100693	13.08	Podkładka odległościowa
903401.0	37.05	Tarcza tylna z diodami	4102348	13.08	Podkładka
903403.0	37.05	Śruba	4112956	13.08	Szczotka elektromagnesu kpl.
903412.0	37.05	Płytką pod śrubę M4	4117394	13.08	Koło pasowe
903415.0	37.05	Podkładka izolacyjna radiatora	4117396	13.08	Pierścień
903425.0	37.05	Śruba zacisku "30" M6x36	4117401	13.08	Wyłącznik automatyczny wentylatora
903432.0	37.05	Izolacja zacisku "30"	4138765	13.08	Uszczelka wałka
903434.0	37.05	Izolacja zewnętrzna zacisku "30"	4169563	69.04	Spinka uszczelki
903440.0	37.05	Radiator z diodami	4197887	13.08	Wentylator kpl.

\*  
Uzupełnienie do WYKAZU NUMERÓW KATALOGOWYCH CZĘŚCI ZAMIENNYCH

Nr części	Tablica	Nazwa części	Nr części	Tablica	Nazwa części
4223745	13.08	Łożysko kulkowe	BDNOSPC-6389	10.38	Rozpylacz
4230555	10.23	Nakrętka mocowania kolektora	1.1.2255	10.39	Pierścień uszczelniający
4260696	69.04	Spinka	1.2.0159	10.34	Uszczelka
4290516	16.05	Nit okładziny	1.3.0546	10.39	Sworzeń
101668590	10.34	Zacisk kpl.	1.3.0547	10.39	Sworzeń
10725911	13.08	Nakrętka	1.3.0548	10.39	Kołek
12948101	13.08	Podkładka zabezpieczająca	1.4.0394	10.39	Piasta
12953011	13.08	Nakrętka	1.5.0634	10.39	Tulejka
13824221	13.08	Śruba	1.7.2199	37.09	Wspornik alternatora
15011004	10.30	Tulejka zabezpieczająca 14x2 (technologiczna)	1.8.3092	10.39	Bezwładnik
216281-P2	16.05	Śruba dwustronna	1.8.3093	10.39	Gniazdo
290656-P2	16.05	Śruba M8x1,25x30	1.8.3094	10.39	Sprężyna
292782-P	12.03	Nakrętka	1.9.0422	10.39	Uszczelka
293333-P8	10.46	Podkładka	1.9.1028	37.09	Tuleja
			2.01.359	37.09	Napinacz alternatora
			2.18.359	10.39	Przewód olejowy
			2.36.585	11.23	Przewód przelewowy kpl.
			2.36.586	10.34	Przewód przelewowy kpl.
				11.23	
			2.41.001	10.39	Przestawiacz kąta wtrysku (No 1, 20÷30)
			17-8101850	81.04	Wlot powietrza kpl. prawy
			17-8101851	81.04	Wlot powietrza kpl. lewy
			17-8101862	81.04	Łącznik gumowy prawy
			17-8101863	81.04	Łącznik gumowy lewy
			17-8101868	81.04	Tuleja gumowa
			17-8101950	81.04	Nagrzewnica z obudową kpl. prawa
			17-8101951	81.04	Nagrzewnica z obudową kpl. lewa

# 11. WYKAZ CZĘŚCI ZŁĄCZNYCH wg PN i ZN

Nazwa	Tablica	Nazwa	Tablica	Nazwa	Tablica
Manometr samochodowy PN-83/M-42318 MSB/0,06±0,4/MPa-13E	39.02	S-Zn-1,6x16	10.40	Podkładka sprężysta PN-77/M-82008	
Dźwignik hydrauliczny PN-72/M-45105 DHPT-1,6 t	39.02	S-Zn-2x14	10.41	Z4,1-Fe/Fg	37.05
Gaśnica proszkowa lub halonowa PN-75/M-51079 GP-1x5 lub GH-1x5	39.02	S-Zn-2,5x25	10.46	Z5,1-Fe/Fg	10.28
Łyżka do opon PN-83/S-61064 III	39.02	S-Zn-2x18	69.04	Z6,1-Fe/Fg	10.22
Szczypce uniwersalne PN-71/M-64440 RSUa 200	39.02	Podkładka PN-78/M-82005 6,4-Fe/Zn9c	10.41	Z6,1-Fe/Zn9c	69.04
Wkrętak PN-74/M-64951 RWa-UCb 1,2x8/125	39.02		39.02		81.05
Klucz płaski dwustronny PN-71/M-65010 RWPd 9x11-C-Zn	39.02		69.04		10.29
RWPN 10x12-C-Zn	39.02		81.04		10.39
RWPd 13x17-C-Zn	39.02	8,4-Fe/Zn9c	81.05		10.40
RWPd 19x22-C-Zn	39.02		12.03		10.41
Pierścień uszczelniający PN-64/M-73093 32x5	10.25	10,5-Fe/Zn9c	37.10		10.46
63x2	10.27	Podkładka PN-78/M-82006 4,3-Fe/Fg	81.04		12.03
Opaska zaciskowa PN-63/M-74905 A45c	10.46	6,4-Fe/Fg	12.03		13.08
A52c	10.46	6,4-Fe/Zn9c	10.40		16.05
B170c	10.46	8,4-Fe/Fg	10.41		37.05
B195c	81.04		10.23		37.10
Zawlecza PN-76/M-82001 S-Zn-1,2x8	10.40	8,4-Fe/Zn9c	10.29		39.02
S-Zn-1,2x6	10.40	10,5-Fe/Zn9c	10.40		81.04
		13-Fe/Zn9c	10.41		10.22
		Podkładka PN-78/M-82007 3,2-Fe/Fg	10.23		10.23
		5,1-Fe/Fg	10.29		10.27
		6,4-Fe/Zn9c	10.40		10.28
			37.09		10.29
			11.20		10.31
			37.09		10.36
					10.39
					10.46
					12.03
					37.09
					37.10

Nazwa	Tablica	Nazwa	Tablica	Nazwa	Tablica
Z10.2-Fe/Fg	10.22	M8x40-5,8-B-Fe/Zn5c	10.22	M8x20-5,8-B-Fe/Zn5c	37.10
	11.20	M8x70-5,8-A-Fe/Zn5c	10.28	M8x22-5,8-B-Fe/Zn5c	10.22
	10.32	M8x100-5,8-A-Fe/Zn5c	10.32		10.23
	16.05	M10x40-5,8-B-Fe/Zn5c	37.09		10.27
	37.09	M10x85-8,8-A-Fe/Zn5c	10.27		10.28
Z12,2-Fe/Fg	10.21	M10x95-8,8-A-Fe/Zn5c	10.27	M8x25-5,8-B-Fe/Zn5c	10.22
	10.32	M12x90-8,8-B-Fe/Zn5c	37.09		10.31
	10.41	Śruba PN-85/M-82105		M8x30-5,8-B-Fe/Zn5c	10.22
	16.05	M5x12-5,8-A-Fe/Zn5c	10.28	M8x85-5,8-B-Fe/Zn5c	10.23
	37.05	M6x10-5,8-B-Fe/Zn5c	16.05	M10x20-5,8-B-Fe/Zn5c	10.32
	37.09	M6x10-5,8-A-Fe/Zn5c	10.29	M10x22-5,8-B-Fe/Zn5c	37.09
Podkładka PN-82/M-82011			10.39	M10x35-5,8-B-Fe/Zn5c	10.22
17-Fe/Fg	10.39	M6x12-5,8-A-Fe/Zn5c	10.39	M12x35-5,8-B-Fe/Zn5c	10.32
			37.10	M16x35-10,9-B-Fe/Zn5c	10.27
Podkładka sprężysta PN-82/M-82024		M6x12-5,8-B-Fe/Zn5c	81.04	Śruba PN-73/M-82121	
8,2-Fe/Fg	10.22		81.05	M6x30-3,6-Fe/Pb5c	37.10
	10.23	M6x16-5,8-B-Fe/Zn5c	10.31	Śruba PN-60/M-82131	
	10.27		10.40	M8x20-5,8-B-Fe/Zn5c	10.22
	10.31		10.41	M8x22-5,8-B-Fe/Zn5c	10.23
	13.08		39.02	M8x28-5,8-B-Fe/Zn5c	10.22
10,2-Fe/Fg	10.22	M6x22-5,8-B-Fe/Zn5c	69.04	M8x50-8,8-B-Fe/Zn5c	10.23
	10.27	M6x20-5,8-B-Fe/Zn5c	10.39	M10xM10x1x35-Fe/Zn5c	12.03
Podkładka PN-59/M-82030		M6x25-5,8-B-Fe/Zn5c	10.31	Śruba PN-60/M-82137	
8,5-Fe/Zn9c	10.46	M6x29-5,8-B-Fe/Zn5c	12.03	M10x28-8,8-B-Fe/Zn5c	10.22
10,5-Fe/Fg	10.28	M6x30-5,8-B-Fe/Zn5c	13.08	M10x45-10,9-B-Fe/Zn5c	10.22
13-Fe/Zn9c	37.09	M8x12-5,8-A-Fe/Zn5c	10.41	M10x65-10,9-B-Fe/Zn5c	10.22
Śruba PN-85/M-82101		M8x14-5,8-B-Fe/Zn5c	10.22	M10x85-10,9-B-Fe/Zn5c	10.22
M6x28-5,8-A-Fe/Zn5c	10.40	M8x16-5,8-B-Fe/Zn5c	37.09	M10x60-8,8-A-Fe/Fg	16.05
M6x30-5,8-A-Fe/Zn5c	10.40	M8x18-5,8-A-Fe/Zn5c	10.23		
M6x40-4,6-B-Fe/Zn5c	10.46	M8x20-5,8-B-Fe/Zn5c	10.22	Nakrętka PN-86/M 82144	
M6x60-5,8-A-Fe/Zn5c	10.40		10.23	M4-5-B-Fe/Zn5c	37.05

Nazwa	Tablica	Nazwa	Tablica	Nazwa	Tablica
M5-5-B-Fe/Zn5c	81.05	M12x1,25-8-B-Fe/Zn5c	37.05	M8x25-5,8-B-Fe/Zn5c	12.03
M6-5-B-Fe/Pb5c	37.10		16.05	M12x25-5,8-B-Fe/Zn5c	10.21
M6-5-B-Fe/Zn5c	12.03	Nakrętka PN-86/M-82151		M10x1x28-5,8-B-Fe/Zn5c	16.05
	37.05	ZM6-4-Fe/Zn5c	81.05	Wkręt PN-82/M-82272	
	81.05			M6x18-5,8-B-Fe/Zn5c	10.41
M6-5-A-Fe/Zn5c	10.40	Nakrętka PN-86/M-82153		M8x10-5,8-B-Fe/Zn5c	10.31
M6-5-B-Fe/Zn5c	10.41	M12x1,25-04-B-Fe/Zn5c	10.41		
	10.46	M16x1,5-06-B-Fe/Zn5c	10.39	Wkręt PN-82/M-82273	
	13.08	Nakrętka PN-86/M-82155		M3x6-5,8-A-Fe/Zn5c	81.05
	37.05	M10-5-A-Fe/Zn5c	10.28	Śruba PN-74/M-82302	
	37.10	M12-8-B-Fe/Zn5c	10.22	M8-18-5,8-B-Fe/Zn5c	10.36
	39.02				
	69.04	Nakrętka PN-84/M-82165		Akumulator PN-82/E-83001.3	
	81.04	M10-6-B-Fe/Zn5c	11.20	6SC45TM	37.10
M8-5-B-Fe/Zn5c	10.27	Nakrętka koronowa PN-74/M-82159		Sworzeń PN-63/M-83002	
	10.28	AM10-06-B-Fe/Zn5c	10.46	6x16/13	10.41
	10.29	Nakrętka kołpakowa PN-75/M-82181			
	10.31	M8x1-5-B-Fe/Zn5c	10.40	Wpust PN-70/M-85005	
	10.39			A5x50x20	10.39
	10.46	Wkręt PN-85/M-82207		A8x7x36	10.25
	12.03	M6x14-5,8-B-Fe/Zn5c	10.40		
	13.08	M6x18-5,8-B-Fe/Zn5c	13.08	Wpust PN-73/M-85008	
	37.10	Wkręt PN-85/M-82215		2x3,7	10.40
M8-8-B-Fe/Zn5c	10.23	M5x12-4,8-B-Fe/Zn5c	81.05	4x5	10.22
M8x1-5-A-Fe/Zn5c	10.40	M5x30-4,8-B-Fe/Zn5c	81.05		10.31
M8x1-5-B-Fe/Zn5c	12.03	M6x10-5,8-B-Fe/Zn5c	10.41	3x5	37.05
M10-5-B-Fe/Zn5c	10.28	M6x12-4,8-B-Fe/Zn5c	10.41	A6x6x14	10.27
	37.09	M6x12-5,8-A-Fe/Zn5c	10.22		
	16.05	M6x16-4,8-B-Fe/Zn5c	81.05	Kołek PN-66/M-85021	
M10-5-A-Fe/Zn5c			81.04	2n6x10	10.38
M10-8-B-B-Fe/Zn5c	37.09	Śruba PN-85/M-82242		2,5h8x16	10.40
M10-10-B-Fe/Zn5c	10.27	M8x20-5,8-B-Fe/Zn5c	37.10	3h6x8	10.38
M12-8-B-Fe/Zn5c	37.09	M8x25-5,8-B-Fe/Zn5c	10.46	5h6x25	10.28
				8h6x16	10.22

Nazwa	Tablica	Nazwa	Tablica	Nazwa	Tablica
8h6x16	10.23	Przelotka gumowa BN-75/3688-01		Podkładka CSN 021702.12	
10h6x25	10.22	A12x2,5	10.46	6.4	11.22
Żarówka PN-78/E-85101		A8x1	81.05	Podkładka CSN 021740.02	
R19/10, 12V, 10W, BA15S/19	39.02	Odłącznik akumulatora BN-82/3688-06		6.1	11.21
Pierścień osadczy PN-81/M-85111		SW-40M	37.10	Podkładka CSN 021741.02	
14Z	10.27	Uszczelka BN-67/5410.05		6	11.21
22W	10.40	1.9.0687	10.30	Podkładka CSN 021741.05	
30W	10.24	Nakrętka skrzydełkowa ZN-66/WM-30-5		6	11.22
42	10.40	M8-Fe/Zn5c	37.10	Podkładka CSN 021741.09	
47	10.28	Śruba CSN 021103.24		6	11.22
52	10.40	M6x18	11.22	Zawlecza CSN 021781.05	
52Z	10.25	Śruba CSN 021103.54		1,6x12	11.22
Łożysko PN-85/M-86100		M6x14	11.22	Czop CSN 022108	
6005 2RS	10.28	Śruba CSN 021143.54		6x17x11,7	11.22
Kulka PN-83/M-86452		M6x30	11.22	Pierścień CSN 022929.02	
3-I	10.23	Śruba CSN 021207.52		4	11.22
Pierścień uszczelniający PN-60/M-86961		M6x16	11.21	6	11.22
6,3x2,4	10.27	Śruba CSN 021207.54		15	11.22
	10.31	M6x12	11.21	Pierścień CSN 022931	
14,3x2,4	10.32	M6x18	11.22	47	11.21
Pierścień uszczelniający PN-72/M-86964		Śruba CSN 021208.54		Łożysko CSN 024630	
A28x47x7	10.39	M6x18	11.22	6303	11.21
A40x55x10	10.27	Nakrętka CSN 021401.22		Łożysko CSN 024640	
A52x75x10	10.25	M5	11.22	6200 - 2RS	11.22
Uszczelka PN-69/M-86970		M6	11.22	Pierścień CSN 029280.2	
12x18x1,5	10.39	Nakrętka CSN 021401.24		11x7	11.23
14x20x1,5	10.22	M6	11.22	16x12	11.21
Osłona gumowa BN-82/3687-27				22x18	11.23
C20/30	37.10				



Nazwa	Tablica
Pierścień CSN 029280.2 25x21	11.23
Pierścień CSN 029281.2 28x2	11.23
Uszczelka CSN 029310.2 6x10	11.21
8x12	11.21
10x14	11.22
12x16	11.23
14x20	11.23
Śruba CSN 137993.92 3	11.21
6	11.21
	11.23
Sprężyna CSN 301385.11 3x6,5	11.21
Podkładka PN-74/H-84032 50 HS	10.39

Nazwa	Tablica

Nazwa	Tablica

